



С 1858 года миллионы заказчиков сегментов Промышленность, Авторемонтная покраска, Декоративная покраска, Яхтинг и Интерьер выбирают лакокрасочные материалы компании Lechler, узнаваемые по торговым маркам Industry, Refinish, Decorative, Yachting и Habitat.

Сегодня, спустя более 150 лет, около 600 сотрудников компании продолжают вкладывать свой талант, знания и опыт в науку, развитие и маркетинг лакокрасочных материалов, а также в обучение и профессиональные консультации по их применению.

В Европе головной офис компании Lechler расположен в городе Комо, производственные мощности компании находятся в Комо, Сереньо и Фолиньо. Четыре подразделения находятся в Манчестере (Великобритания), Гренобле (Франция), Барселоне (Испания) и Касселе (Германия). В Бразилии производственные площадки и офисы компании расположены в городе Парай (Риу-Гранди-ду-Сул), ряд ее подразделений находятся в городах Риу-Негринью (Санта-Катарина), Токантинс (Минас-Жерайс) и Паулиния (Сан-Паулу).

Since 1858 millions of customers have chosen Lechler paints in the Industry, Refinish, Decorative, Yachting and Habitat sectors identified by the five brands of the group.

After more than 150 years approximately 600 people contribute their abilities and passion to the work of research, development, production and marketing of paint products and the training of users.

In Europe the head office of Lechler is located in Como while the production sites are in Como, Seregno and Foligno.

There are the four branches in Manchester (UK), Grenoble (France), Barcelona (Spain) and Kassel (Germany). In Brazil the company operates in the production site and branch of Parai (Rio Grande do Sul) and the branches of Rio Negrinho (Santa Catarina), Tocantins (Minas Gerais) and Paulinia (São Paulo).



CHREON



COMMISSIONE EUROPEA
DIREZIONE GENERALE
FISCALITA' E UNIONE DOGANALE
Politica doganale
Regole d'origine





Wherever paint matters!

Lechler Tech является эталонной торговой маркой для промышленных компаний, применяющих лакокрасочные материалы с целью добавления конкурентного преимущества своим изделиям через повышение их эстетических свойств, устойчивости к внешним воздействиям и увеличение сроков их эксплуатации.

Lechler Tech is a reference brand for industrial companies who want to use coatings to add competitive value to their products in terms of aesthetics, strength and durability.

"Везде, где цвет имеет значение" для
успеха в продажах!"
'Wherever paint matters' for the Trade!

"Wherever Paint Matters" ("Везде, где цвет имеет значение") - это преимущества предложения Lechler Tech, включающего не только наши новейшие технологии покраски, но и наш подход к организации сервисного обслуживания и технической поддержки, добавляющего реальную ценность изделиям наших клиентов и выходящего далеко за организационные рамки нашей компании. Партнерские отношения со специализированными дистрибьюторами позволяют находить, разрабатывать и внедрять решения для клиентов, работающих в различных отраслях промышленности.

"Wherever Paint matters" означает ориентированное на клиентов взаимодействие производителя и дистрибьютора, направленное на поиск лучших решений покраски, сопровождающихся отличным сервисом и технической поддержкой. Мы поддерживаем наших клиентов на всех этапах сотрудничества. Эта поддержка включает в себя технические и коммерческие консультации, обучение, тренинг и эффективную логистику. Мы ставим наших клиентов в центре нашей сервисной сети, способной генерировать оригинальные решения, в разработку которых производитель и дистрибьютор вкладывают все имеющиеся у них ресурсы, действуя как единая команда.

Основой таких решений является предоставление консалтинговых услуг до, во время и после продажи наших продуктов, включающих техническую и коммерческую поддержку, курсы повышения квалификации и организацию эффективных средств доставки - наше комплексное предложение, способное добавить ценность каждому изделию, в котором цвет имеет значение!

Wherever Paint Matters is the value proposal of Lechler Tech. It encompasses not only Lechler technology but a commitment to service which adds real value to our customers which goes beyond the limits of the Lechler organisation. Partnerships with specialist distributors make it possible to identify, design, implement and maintain solutions for a wide range of clients operating in a diversity of markets.

Wherever Paint Matters means a customer focused partnership between paint manufacturer and distributor which combines paint solutions with excellent service and support. Support is available every step of the way and includes technical and commercial assistance together with training and logistics to meet your needs. We put the final customer at the centre with service and support creating a network capable of offering something different in which the manufacturer and distributor pool their resources and abilities and act as a single entity. This is only possible by offering consulting services before, during and after sales.

This includes technical and commercial assistance, training, and refresher courses and efficient logistic services: a synergic proposal capable of adding value to every product, wherever paint matters!

Цвет-это Lechler!
Colour, that's Lechler!

Главным отличительным преимуществом компании Lechler всегда являлся огромный ассортимент лакокрасочных материалов, качество которых нашло свое признание как в прошлом, так и сегодня подтверждается производителями и дизайнерами Style Centres крупнейших международных промышленных компаний. В настоящее время продуктовый портфель нашей компании включает более 15000 стандартных цветов (соответствующих стандартам RAL, NCS, British Standard, AFNOR, Federal St, а также стандартам компании Lechler) и более 4000 цветов, разработанных на основе наших знаний и опыта сотрудничества с компаниями различных отраслей промышленности. Благодаря имеющимся системам смешивания, дистрибьюторы и конечные пользователи могут оперативно создавать все эти цвета в режиме "Just in Time", существенно сокращая время проведения сервисного обслуживания.

Клиенты, находящиеся в поиске привлекательных и впечатляющих цветовых решений для своих изделий, имеют возможность выбора разнообразных цветовых эффектов, таких как перламутровый, ксиралик, металлический, со множеством вариантов текстурных цветовых решений и эстетических свойств, разработанных в соответствии с концепцией Colour Trend Proposal в сотрудничестве с Colour Designer и Style Centres и на основе глубокого анализа цветовых предпочтений в различных отраслях промышленности. Клиенты, для которых основной ценностью их продукции является цветовая уникальность, имеют возможность прямого доступа ко всем имеющимся ресурсам Product and Colour Management компании Lechler, предоставляемых сетью компании Lechler через специальные программы технической поддержки по созданию цвета.

The range of colours has always been a distinguishing mark of Lechler and in the past it has been sought after and acknowledged by the producers and designers in Style Centres of large companies. The range available contains more than 15,000 standard colours (RAL, NCS, British Standard, AFNOR, Federal St, company standards) and a selection of more than 4,000 colours developed by Lechler as the result of its experience in the sector.

Tinting systems make it possible for distributors and end users to produce all these colours 'Just in Time' in different types of products and technology which speeds up the service offered considerably. Customers who want their products to have the ability to create impact can choose from a wide range of original effects such as pearlescent, xyrallic and metalized in an infinite number of textures and aesthetic effects, made possible with the innovative Colour Trend Proposal developed in cooperation with Colour Designer and Style Centres, anticipating colour trends in the various market sectors of application. For customers looking for more bespoke colour solutions the Lechler network offers access to the expertise of the specific consulting programs on colour which provide direct access to the resources of the Product and Colour Management team at Lechler.



Техническое совершенство от
технологического центра напрямую к
конечному пользователю!

*Technical excellence Directly from the
technological core centre to the client
and the applicator!*

Для успеха на международном рынке уже недостаточно просто иметь портфолио с широким выбором высококачественных продуктов и цветовых систем, т.к. качество и надежность стали самым обычным требованием современного рынка. Помимо цветовых систем, разработанных на основе знаний и опыта работы в промышленных секторах международного рынка, Lechler Tech предлагает сотни вариантов решений покраски, испытанных на референтных производствах и доказавших свою эффективность и надежность в различных сферах их промышленного применения. Эти решения разработаны с учетом всевозможных уровней технического оснащения производств: от крупных автоматизированных производственных систем до небольших ремонтных мастерских, где, как правило, меньше ограничений в выборе новых продуктов и адаптации новых технологий покраски.

Наши заказчики имеют возможность выбора процесса покраски, наиболее подходящего для получения целевых эстетических свойств и цветовых эффектов, достижения необходимой степени износостойкости покрытия, а также степени экономичности, экологичности и безопасности проводимых работ. Такой выбор стал возможным с появлением новейших технологий, разработанных отделом Research&Development компании Lechler, которые легко адаптируются на различных производствах, и в которых стало возможным применение широкого ряда лакокрасочных материалов. Формулы цвета, разработанные специально для промышленного сектора, позволяют оптимизировать процессы покраски во многих отраслях промышленности.

Результатом непрерывных инвестиций компании Lechler в Research&Development стало появление новых технологий применения продуктов на водной основе и с высоким содержанием сухого остатка, существенно снижающих негативное воздействие на окружающую среду.

Providing a range of quality products and processes is not sufficient but is a basic requirement and even more so in the global market where quality and reliability are now taken for granted. On the strength of its broad range of paint systems developed with experience in international markets and based on a multi-sector technological core, Lechler Tech is able to offer hundreds of different solutions tested and proven by its track record and references in a wide range of industrial applications; solutions that take account of the various operating situations of the painter, robotised painting plants and simpler shop floors where the constraints are fewer.

The customer can choose the best combination of performance for his products: aesthetic effect, durability of the paint, economy of the paint system, environmental impact and of course worker safety. This is made possible by using the most recent paint technology which the Research & Development department of Lechler has developed in covering a wide range of products and market sectors that offer significant improvements in many areas with important benefits for specific formulations in the industrial sector. The ongoing investments in Research & Development also make it possible to offer solutions based on systems with low environmental impact using water-borne and high solid technology.



Поддержка в трех направлениях! *Assistance in three dimensions!*

Техническая поддержка осуществляется в трех направлениях:

- На производстве заказчика:

Технический и коммерческий персонал работает непосредственно в регионе заказчика, отвечая на возникающие вопросы, помогая дистрибьюторам найти решение проблем сопровождая их на переговорах в качестве технических консультантов по правильному применению выбранной цветовой системы.

- Call-Центр:

Консультации проводятся непосредственно из головного офиса, где сотрудники Call-Центра собирают, изучают и анализируют отчеты и запросы в качестве внутренней технической службы, осуществляя дистанционную техническую поддержку, разработку и проведение программ технических консультаций по работе со специальными продуктами.

- Консультации по разработке продуктов:

Менеджеры по продуктам и специалисты лаборатории включаются в процесс поиска решения проблемы заказчика. Этот процесс включает в себя создание формул продукта и цвета, тестирование, составление специальных технических инструкций по применению, а также разработку специальных цветовых систем.

Service is provided in three ways:

- In the Field:

Technical and commercial personnel operating locally providing response in the field supporting distributors in finding the solution for problems and accompanying them on visits to the final customer to assist with the correct application of the chosen system.

- Call-Centre:

Office based technical support providing advice and enquiry progression. The call centre collects, processes and analyses reports and requests in the sphere of internal technical services, providing distance consulting and the start up of consulting programmes for specific products.

- Product Consulting Programmes:

Specialist Product Management and Laboratory resources are involved in the identification, design and application of the ideal solution for the final customer. This programme includes product and colour formulation, testing, the issue of specific technical instructions and the design of tailor-made systems.

Промышленность/General Industry

Внешние рамы для дверей и окон
Outdoor fastenings

Производственное оборудование
Industrial Machines

Металлические конструкции и защита от коррозии
Framing and Anticorrosion

Уличная мебель и элементы городской инфраструктуры
Street and extra-urban furniture
Сувенирная, рекламная продукция и галантерея
Gift & fancy goods, nuts & bolts

Автозаправки
Petrol stations

Бытовые электроприборы
Appliances and Consumer Electronics

Осветительная техника
Lighting techniques

Предметы домашнего хозяйства
Household appliances

Офисная техника
Office machines

Спорт/Sporting

Спортивный инвентарь
Sport components
Велосипеды
Bicycles

Шлемы
Helmets

Интерьер/Habitat

Мебель
Furniture

Стекольная промышленность
Glass industry

Предметы интерьера
Habitat components

Производители оригинального оборудования (OEM)
OEM Original Equipment Manufacturer

Мотоциклы
Motorbikes

Коммерческий транспорт
Commercial vehicles

Интерьер автомобиля
Car interior

Экстерьер автомобиля
Car exterior

Промышленность/General industry

Внешние рамы для дверей и окон
Outdoor fastenings



КРЕПЛЕНИЯ И РАМЫ
СТАЛЬ
ГАЛЬВАНИЧЕСКАЯ И ГОРЯЧАЯ
ОЦИНКОВКА
АЛЮМИНИЙ
НЕРЖАВЕЮЩАЯ
СТАЛЬ
ЖЕСТКИЙ ПВХ
ДРЕВЕСИНА

FASTENING & FRAMES
STEEL
ZINC EG
ZINC HDG
ALUMINIUM
STAINLESS STEEL
RIGID PVC
WOOD

ВОРОТА И ЗАГРАЖДЕНИЯ
СТАЛЬ
ГАЛЬВАНИЧЕСКАЯ И ГОРЯЧАЯ
ОЦИНКОВКА
НЕРЖАВЕЮЩАЯ
СТАЛЬ
ДРЕВЕСИНА

GATES & FENCES
STEEL
ZINC EG
ZINC HDG
STAINLESS STEEL
WOOD

Производственное оборудование
Industrial Machines



УСТАНОВКИ И ИНСТРУМЕНТЫ
СТАЛЬ
ГАЛЬВАНИЧЕСКАЯ И ГОРЯЧАЯ
ОЦИНКОВКА
АЛЮМИНИЙ
НЕРЖАВЕЮЩАЯ
СТАЛЬ
ЧУГУН

MACHINES TOOLS
STEEL
ZINC EG
ZINC HDG
ALUMINIUM
STAINLESS STEEL
CAST IRON

ПИЩЕВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
СТАЛЬ
ГАЛЬВАНИЧЕСКАЯ И ГОРЯЧАЯ
ОЦИНКОВКА
АЛЮМИНИЙ
НЕРЖАВЕЮЩАЯ
СТАЛЬ
ЧУГУН

FOOD MACHINES
STEEL
ZINC EG
ZINC HDG
ALUMINIUM
STAINLESS STEEL
CAST IRON

ПОДЪЕМНЫЕ УСТАНОВКИ
СТАЛЬ

LIFT TRUCKS
STEEL

КРАНЫ
СТАЛЬ

CRANES
STEEL

Конструкции и защита от коррозии
Framing and Anticorrosion



КОНСТРУКЦИИ
СТАЛЬ
ГАЛЬВАНИЧЕСКАЯ И ГОРЯЧАЯ
ОЦИНКОВКА
АЛЮМИНИЙ
НЕРЖАВЕЮЩАЯ
СТАЛЬ

STRUCTURES
STEEL
ZINC EG
ZINC HDG
ALUMINIUM
STAINLESS STEEL

ЕМКОСТИ
СТАЛЬ
ГАЛЬВАНИЧЕСКАЯ И ГОРЯЧАЯ
ОЦИНКОВКА
АЛЮМИНИЙ
НЕРЖАВЕЮЩАЯ
СТАЛЬ

TANKS
STEEL
ZINC EG
ZINC HDG
ALUMINIUM
STAINLESS STEEL

Уличная мебель и элементы городской инфраструктуры
Street and extra-urban furniture



СВАИ И ОПОРЫ
СТАЛЬ
ГАЛЬВАНИЧЕСКАЯ И ГОРЯЧАЯ
ОЦИНКОВКА

PILES AND PYLONS
STEEL
ZINC EG
ZINC HDG

СИСТЕМА УКАЗАТЕЛЕЙ
СТАЛЬ
ГАЛЬВАНИЧЕСКАЯ И ГОРЯЧАЯ
ОЦИНКОВКА
ПОЛИМЕР, УПРОЧЕННЫЙ ВОЛОКНАМИ

SYSTEM OF SIGNS
STEEL
ZINC EG
ZINC HDG
FRP

ЛАВКИ
СТАЛЬ
ГАЛЬВАНИЧЕСКАЯ И ГОРЯЧАЯ
ОЦИНКОВКА
ДРЕВЕСИНА

BENCHES
STEEL
ZINC EG
ZINC HDG
WOOD

УРНЫ
СТАЛЬ
ГАЛЬВАНИЧЕСКАЯ И ГОРЯЧАЯ
ОЦИНКОВКА

LITTERBINS
STEEL
ZINC EG
ZINC HDG

ПАРКИ ОТДЫХА
СТАЛЬ
АЛЮМИНИЙ
ПУ ПЕНЫ
ПОЛИМЕР, УПРОЧЕННЫЙ ВОЛОКНАМИ
ДРЕВЕСИНА/ ДВП

AMUSEMENT PARKS
STEEL
ALUMINIUM
FOAMS PU
FRP
WOOD/MDF

**Сувенирная и рекламная
продукция. Галантерея**
Gift & fancy goods, nuts & bolts



**ПУГОВИЦЫ И
ПРЯЖКИ**
СТАЛЬ
ЖЕЛТАЯ МЕДЬ
КРАСНАЯ МЕДЬ
АЛЮМИНИЙ
СПЛАВЫ ЦИНКА

**BUTTONS AND
BUCKLES**
STEEL
BRASS
COPPER
ALUMINIUM
ZINC ALLOYS

КАБЛУКИ
ПК/АБС

HEELS
PC/ABS

**РУЧКИ И
РУКОЯДКИ**
ПОЛИАМИД
БАКЕЛИТ

**KNOBS AND
HANDLES**
POLYAMIDE
BAKELITE

УПАКОВКА
ЖЕЛТАЯ МЕДЬ
КРАСНАЯ МЕДЬ
АЛЮМИНИЙ
АБС
ПК/АБС
ПОЛИСТИРОЛ
ПОЛИМЕТИЛ-
МЕТАКРИЛАТ
ПОЛИАМИД
БАКЕЛИТ

PACKAGING
BRASS
COPPER
ALUMINIUM
ABS
PC/ABS
POLYSTYRENE
POLYMETHILME-
THACRYLATE
POLYAMIDE
BAKELITE

ОЧКИ
ПОЛИАМИД

GLASSES
POLYAMIDE

КОСМЕТИКА
ПОЛИПРОПИЛЕН

COSMETICS
POLYPROPYLENE

**КОСМЕТИЧЕСКАЯ
УПАКОВКА**
ПК

**TROUSSE
COVER**
PC

Автозаправочные станции
Petrol stations



**НАВЕСЫ
УКАЗАТЕЛИ**
СТАЛЬ
ГАЛЬВАНИЧЕСКАЯ
И ГОРЯЧАЯ
ОЦИНКОВКА
АЛЮМИНИЙ
ПОЛИМЕТИЛ-
МЕТАКРИЛАТ

**SHELTERS
SIGNS**
STEEL
ZINC EG
ZINC HDG
ALUMINIUM
POLYMETHILME-
THACRYLATE

БЕНЗОКОЛОНКИ
СТАЛЬ
ГАЛЬВАНИЧЕСКАЯ
И ГОРЯЧАЯ
ОЦИНКОВКА

PETROL PUMPS
STEEL
ZINC EG
ZINC HDG

Электроприборы

A.C.E
**APPLIANCES AND
CONSUMER ELECTRONICS**

Осветительные приборы
Lighting technique



ЛАМПЫ
АЛЮМИНИЙ
АБС
ПК/АБС
ПОЛИСТИРОЛ
СТАЛЬ

LAMPS
ALUMINIUM
ABS
PC/ABS
POLYSTYRENE
STEEL

ПОДСТАВКИ
СТАЛЬ
АЛЮМИНИЙ
СПЛАВЫ ЦИНКА
ПОЛИАМИД

SUPPORTS
STEEL
ALUMINIUM
ZINC ALLOYS
POLYAMIDE

**РАМКИ И
ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ
СВЕТА**
СПЛАВЫ ЦИНКА
АБС
ПК/АБС
ПК

**PLATES
& SWITCHES**
ZINC ALLOYS
ABS
PC/ABS
PC

Бытовые электроприборы
Household appliances and the like



**КОРПУС И
ЛИЦЕВЫЕ ЧАСТИ**
АБС
ПОЛИСТИРОЛ
ПОЛИАМИД
АЛЮМИНИЙ
СТАЛЬ

**FRAMES AND
FRONTAL PARTS**
ABS
POLYSTYRENE
POLYAMIDE
ALUMINIUM
STEEL

ТЕЛЕФОНЫ
АБС
ПОЛИАМИД

TELEPHONY
ABS
POLYAMIDE

Офисная техника
Office machines



КОРПУС ПК
ПОЛИСТИРОЛ
АБС

FRAME PC
POLYSTYRENE
ABS

Спорт/Sporting

Спортивный инвентарь *Sport components*



ЛЫЖИ И ПРОЧ.

АБС
ПК/АБС
ПОЛИАМИД
ПОЛИМЕТИЛ-
МЕТАКРИЛАТ
УГЛЕПЛАСТИК

SKIS AND THE LIKES

ABS
PC/ABS
POLYAMIDE
POLYMETHILME-
THACRYLATE
CARBONIUM FIBRE

КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ СНОУБОРДА ПОЛИАМИД

SNOWBOARD
FASTENING
POLYAMIDE

ВСТАВКИ ДЛЯ БОТИНОК И ОДЕЖДЫ

АБС
ПК/АБС
ПОЛИАМИД
ПОЛИПРОПИЛЕН
РЕЗИНА
АЛЮМИНИЙ
СТАЛЬ

INSERTS FOR BOOTS AND JACKETS

ABS
PC/ABS
POLYAMIDE
POLYPROPYLENE
RUBBER
ALUMINIUM
STEEL

ОХОТА И РЫБАЛКА

УГЛЕПЛАСТИК
АЛЮМИНИЙ
СТАЛЬ

HUNTING AND FISHING

CARBON FIBRE
ALUMINIUM
STEEL

ЛЫЖНЫЕ МАСКИ И МАСКИ ДЛЯ ДАЙВИНГА

ПВХ МЯГКИЙ
РЕЗИНА

DIVING AND SKI MASKS

PVC FLEX
RUBBER

ГИБКИЕ ОЧКИ МЯГКИЙ ПУ СНОУБОРД ПОЛИАМИД

FLEX GLASSES
PU FLEX
SNOWBOARD
POLYAMIDE

Шлемы *Helmets*



ШЛЕМЫ

ПОЛИМЕР,
УПРОЧЕННЫЙ
ВОЛОКНАМИ
АБС
ПК
ПК/АБС

HELMETS

FRP
ABS
PC
PC/ABS

КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ШЛЕМА ПОЛИПРОПИЛЕН

HELMET TRIMS

POLYPROPYLENE

Велосипеды *Bicycles*



ВЕЛОСИПЕДЫ (РУЛЬ, ПЕРЕДАЧА СКОРОСТЕЙ, РАМА)

СТАЛЬ
АЛЮМИНИЙ
ГАЛЬВАНИЧЕСКАЯ
ОЦИНКОВКА
УГЛЕПЛАСТИК
НЕРЖАВЕЮЩАЯ
СТАЛЬ

BICYCLES (HANDLE BARS, LEVERAGES, CHASSIS)

STEEL
ALUMINIUM
ZINC EG
CARBON FIBER
STAINLESS STEEL



ИНТЕРЬЕР/Habitat

Мебель *Furniture*



ДВЕРИ И РАМЫ
СТАЛЬ
СПЛАВЫ ЦИНКА
ЖЕЛТАЯ МЕДЬ
АЛЮМИНИЙ
ЛАМИНИРОВАННЫЕ
(МЕЛАМИНОВЫЕ)
ПОКРЫТИЯ
ПУ ПЕНЫ
ПОЛИМЕР,
УПРОЧЕННЫЙ
ВОЛОКНАМИ

МЕБЕЛЬ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОЛКИ
СТАЛЬ

ДВЕРНЫЕ РУЧКИ
СТАЛЬ
СПЛАВЫ ЦИНКА
ЖЕЛТАЯ МЕДЬ

ФУРНИТУРА ДЛЯ МЕБЕЛИ
СТАЛЬ
СПЛАВЫ ЦИНКА
ЖЕЛТАЯ МЕДЬ
АЛЮМИНИЙ
ЛАМИНИРОВАННЫЕ
(МЕЛАМИНОВЫЕ)
ПОКРЫТИЯ
ПУ ПЕНЫ
ДРЕВЕСИНА/ДСП

DOORS AND FRAMES
STEEL
ZINC ALLOYS
BRASS
ALUMINIUM
LAMINATED
MELAMINIC
FOAMS PU
FRP

FURNITURE AND METALLIC SHELVES
STEEL

HANDLES KNOBS
STEEL
ZINC ALLOYS
BRASS

INSERTS FOR FURNITURE
STEEL
ZINC ALLOYS BRASS
ALUMINIUM
LAMINATED
MELAMINIC
FOAMS PU
WOOD/MDF

Предметы интерьера *Habitat components*



МЕБЕЛЬ
АБС
ПК/АБС
СТАЛЬ

БЫТОВЫЕ ЭЛЕКТРОПРИБОРЫ
АБС
ПОЛИАМИД
ПК/АБС

САДОВАЯ МЕБЕЛЬ
ПОЛИПРОПИЛЕН

ДВЕРНЫЕ РУЧКИ
БАКЕЛИТ

FURNITURE
ABS
PC/ABS
STEEL

HOUSEHOLD APPLIANCE
ABS
POLYAMIDE
PC/ABS

GARDEN FURNITURE
POLYPROPYLENE

KNOBS AND HANDLES
BAKELITE

Стекольная промышленность *Glass industry and the like*



ЛЮСТРЫ
СТЕКЛО

УКРАШЕНИЯ
СТЕКЛО
КЕРАМИКА

CHANDELIERS
GLASS

KNICKKNACKS
GLASS
CERAMICS





ОЕМ ПРОИЗВОДИТЕЛИ ОРИГИНАЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ
OEM ORIGINAL EQUIPMENT MANUFACTURER

Мотоциклы
Motorbikes



БАГАЖНИК
АБС
ПК/АБС
ПОЛИПРОПИЛЕН

TRUNK
ABS
PC/ABS
POLYPROPYLENE

ОБТЕКАТЕЛЬ
АБС
ПК/АБС
ПОЛИПРОПИЛЕН

FAIRING
ABS
PC/ABS
POLYPROPYLENE

РАЗЛИЧНЫЕ КОМПОНЕНТЫ
АБС
АЛЮМИНИЙ
ПК/АБС
ПОЛИПРОПИЛЕН
ПОЛИАМИД
СТАЛЬ

VARIOUS COMPONENTS
ABS
ALUMINIUM
PC/ABS
POLYPROPYLENE
POLYAMIDE
STEEL

ПРИБОРНАЯ ПАНЕЛЬ
АБС
ПК/АБС
ПОЛИПРОПИЛЕН

DASHBOARD
ABS
PC/ABS
POLYPROPYLENE

ПЕРЕДАЧА СКОРОСТЕЙ
АЛЮМИНИЙ
СТАЛЬ

LEVERAGES
ALUMINIUM
STEEL

РУКОЯДКИ
АЛЮМИНИЙ
ПОЛИАМИД
СТАЛЬ

HANDLES
ALUMINIUM
POLYAMIDE
STEEL

РУЛЬ
АЛЮМИНИЙ
СТАЛЬ

HANDLE BARS
ALUMINIUM
STEEL

ОТДЕЛКА
АЛЮМИНИЙ
СТАЛЬ

TRIM
ALUMINIUM
STEEL

ПЕРЕДНЯЯ ЧАСТЬ
АБС
ПК/АБС
ПОЛИПРОПИЛЕН

NOSE
ABS
PC/ABS
POLYPROPYLENE

КРЫЛО
АБС
ПК/АБС
ПОЛИПРОПИЛЕН
ЖЕСТКИЙ ПУ

MUDGUARD
ABS
PC/ABS
POLYPROPYLENE
PU-HARD

ТЕПЛОЗАЩИТНЫЙ ЩИТОК
ПОЛИАМИД

HEAT BARRIER
POLYAMIDE

БАКИ
ПОЛИАМИД

TANKS
POLYAMIDE

ЗЕРКАЛО ЗАДНЕГО ВИДА
АБС
ПОЛИАМИД
ПК/АБС

REAR-WINDOW MIRROR
ABS
POLYAMIDE
PC/ABS

Коммерческий транспорт
Commercial vehicles



АВТОБУС/ ГРУЗОВИК
ХРОМИРОВАННАЯ
СТАЛЬ
АЛЮМИНИЙ
ГАЛЬВАНИЧЕСКАЯ
И ГОРЯЧАЯ
ОЦИНКОВКА
НЕРЖАВЕЮЩАЯ
СТАЛЬ

BUS & TRUCK
CR STEEL
ALUMINIUM
ZINC EG
ZINC HDG
STAINLESS STEEL

С/Х ТЕХНИКА
ХРОМИРОВАННАЯ
СТАЛЬ
АЛЮМИНИЙ
ГАЛЬВАНИЧЕСКАЯ
И ГОРЯЧАЯ
ОЦИНКОВКА
НЕРЖАВЕЮЩАЯ
СТАЛЬ

YARD MACHINES
CR STEEL
ALUMINIUM
ZINC EG
ZINC HDG
STAINLESS STEEL

ШАССИ
ХРОМИРОВАННАЯ
СТАЛЬ
АЛЮМИНИЙ
ГАЛЬВАНИЧЕСКАЯ
И ГОРЯЧАЯ
ОЦИНКОВКА
НЕРЖАВЕЮЩАЯ
СТАЛЬ
СТАРЫЕ
ПОКРЫТИЯ

CHASSIS
CR STEEL
ALUMINIUM
ZINC EG
ZINC HDG
STAINLESS STEEL
OLD
COATINGS

ФУРГОНЫ ИЗ СТЕКЛОВОЛОКНА
ТЕНТЫ ПВХ
СТАРЫЕ
ПОКРЫТИЯ
ПОЛИМЕР,
УПРОЧЕННЫЙ
ВОЛОКНАМИ
ПВХ

FIBERGLASS VANS PVC TARPULINS
OLD
COATINGS
FRP
PVC

Интерьер автомобиля
Car interior



ПОДГОЛОВНИК МЯГКИЙ ПВХ	HEADREST PVC FLEX
ПОДЛОКОТНИКИ МЯГКИЙ ПВХ	ARMS PVC FLEX
СРЕДНИЕ СТОЙКИ ПОЛИПРОПИЛЕН	CENTRAL COLUMNS POLYPROPYLENE
ЦЕНТРАЛЬНАЯ КОНСОЛЬ ПК/АБС	CENTRAL CONSOLLE PC/ABS
КРЫШКА РУЛЕВОЙ КОЛОНКИ ПОЛИПРОПИЛЕН	STEERING COLUMN COVER POLYPROPYLENE
ФУТЛЯР ПОДУШКИ БЕЗОПАСНОСТИ ПОЛИОЛЕФИНОВЫЙ ТЭП	COVER AIR BAG TPE - O
ОБОГРЕВАТЕЛЬ ПОЛИАМИД ПК/АБС	DEFROSTER POLYAMIDE PC/ABS
РЕШЕТКА КОНДИЦИОНЕРА ПОЛИАМИД	AIR DIFFUSER POLYAMIDE
ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ ПК	SWITCHES PC
РУЧКИ АЛЮМИНИЙ ПОЛИАМИД	HANDLES ALUMINIUM POLYAMIDE
ВНУТРЕННИЕ ЭЛЕМЕНТЫ ОТДЕЛКИ АБС ПК/АБС	INTERNAL TRIMS ABS PC/ABS
РАЗЛИЧНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ОТДЕЛКИ АБС АЛЮМИНИЙ ПОЛИАМИД ПК ПК/АБС ПОЛИПРОПИЛЕН	VARIOUS TRIMS ABS ALUMINIUM POLYAMIDE PC PC/ABS POLYPROPYLENE
РУЛЬ МЯГКИЙ ПВХ	STEERING WHEEL PVC FLEX

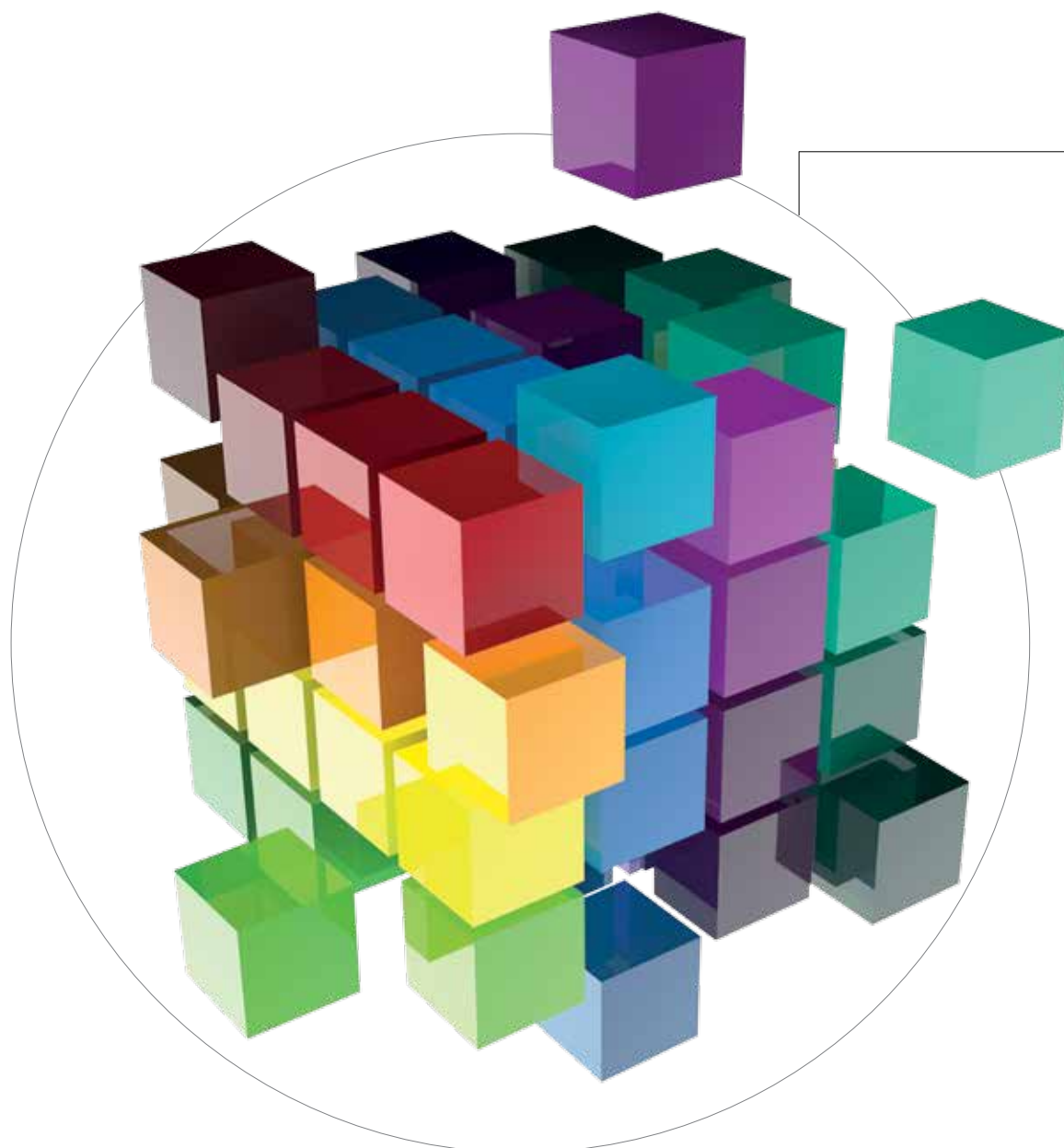
Экстерьер автомобиля
Car exterior



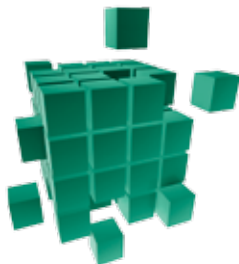
РЕЛИНГИ НА КРЫШЕ ПК/АБС АЛЮМИНИЙ	TOP BARS PC/ABS ALUMINIUM
КОЛПАК КОЛЕСА ПОЛИАМИД	WHEEL COVER POLYAMIDE
КОРПУС ЗЕРКАЛА АБС ПК	MIRROR ABS PC
УПЛОТНИТЕЛИ ДВЕРЕЙ ПОЛИПРОПИЛЕН ТВЕРДЫЙ ПУ	DOOR STRIPS POLYPROPYLENE PU-HARD
РЕШЕТКА РАДИАТОРА АБС ПФО НЕНАСЫЩЕННЫЙ ПОЛИЭФИР, УСИЛЕННЫЙ СТЕКЛОВОЛОКНОМ (ЛИСТОВОЙ/ОБЪЕМНЫЙ ЛАМИНИРОВАННЫЙ КОМПАУНД)	RADIATOR GRID ABS PPO UP-GF (SMC/BMC)
УПЛОТНИТЕЛИ МЯГКИЙ ПВХ	STRIPS PVC-FLEX HARD TOP UP-GF (SMC/BMC)
ЖЕСТКАЯ КРЫША НЕНАСЫЩЕННЫЙ ПОЛИЭФИР, УСИЛЕННЫЙ СТЕКЛОВОЛОКНОМ (ЛИСТОВОЙ/ОБЪЕМНЫЙ ЛАМИНИРОВАННЫЙ КОМПАУНД)	DOOR HANDLES ALUMINIUM POLYAMIDE PBT
ДВЕРНЫЕ РУЧКИ АЛЮМИНИЙ ПОЛИАМИД ПБТФ	DOOR MOULDINGS POLYPROPYLENE
ДВЕРНЫЕ ПРОФИЛИ ПОЛИПРОПИЛЕН	CENTRAL PART ABS PC PC/ABS
ЦЕНТРАЛЬНАЯ ЧАСТЬ АБС ПК ПК/АБС	WINDOWS TRIM PPO
ОТДЕЛКА ОКОН ПФО	DOOR TRIMS ALUMINIUM
КЛАВИШИ ДВЕРЕЙ АЛЮМИНИЙ	VARIOUS TRIMS STEEL UP-GF (SMC/BMC)
РАЗЛИЧНАЯ ОТДЕЛКА СТАЛЬ НЕНАСЫЩЕННЫЙ ПОЛИЭФИР, УСИЛЕННЫЙ СТЕКЛОВОЛОКНОМ (ЛИСТОВОЙ/ОБЪЕМНЫЙ ЛАМИНИРОВАННЫЙ КОМПАУНД)	BUMPERS POLYPROPYLENE PU-RIM UP-GF (SMC/BMC)
БАМПЕРЫ ПОЛИПРОПИЛЕН ПОЛИУРЕТАН- ОТВЕРЖДАЮЩАЯ ЗАГОТОВКА, ПОЛУЧЕННАЯ ЛИТЬЕМ ПОД ДАВЛЕНИЕМ НЕНАСЫЩЕННЫЙ ПОЛИЭФИР, УСИЛЕННЫЙ СТЕКЛОВОЛОКНОМ (ЛИСТОВОЙ/ОБЪЕМНЫЙ ЛАМИНИРОВАННЫЙ КОМПАУНД)	LATERAL DECORATION ABS
БОКОВАЯ ОБЛИЦОВКА АБС	PLATE DECORATION POLYPROPYLENE
ПРОФИЛИ ДЛЯ НОМЕРОВ ПОЛИПРОПИЛЕН	REAR-WINDOW MIRRORS PC/ABS
ЗЕРКАЛА ЗАДНЕГО ВИДА ПК/АБС	SPOILER PU-FLEX PU-HARD UP-GF (SMC/BMC) PU-RIM
СПОЙЛЕР ПУ-МЯГКИЙ ПУ-ЖЕСТКИЙ НЕНАСЫЩЕННЫЙ ПОЛИЭФИР, УСИЛЕННЫЙ СТЕКЛОВОЛОКНОМ (ЛИСТОВОЙ/ОБЪЕМНЫЙ ЛАМИНИРОВАННЫЙ КОМПАУНД) ПОЛИУРЕТАН- ОТВЕРЖДАЮЩАЯ ЗАГОТОВКА, ПОЛУЧЕННАЯ ЛИТЬЕМ ПОД ДАВЛЕНИЕМ	



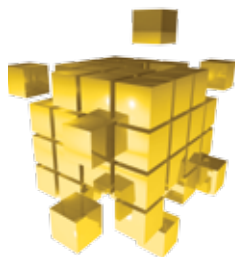
Каталог цветковых систем и промышленных
продуктов
Catalog Systems and Industrial Products



**Система
Lechsys**
*The Lechsys
System*



**Система Lechsys
Effect**
*The Lechsys
Effect System*



**Система
Lechsys Hydro**
*The Lechsys
Hydro System*



**Система
Isofan HS**
*The Isofan
HS System*



1K Бриллиантовые верхние покрытия
1K Brilliant Top Coats

1K Матовые верхние покрытия
1K Matt Top Coats

2K Глянцевые верхние покрытия
2K Gloss Top Coats

2K Матовые верхние покрытия
2K Matt Top Coats

2K Верхние покрытия со структурным цветовым эффектом
2K Top Coats with structured effect

2K Верхние покрытия с текстурным эффектом
2K Top Coats with textured effect

2K Верхние покрытия с эффектом бархатисто-мягкой поверхности
2K Top Coats with soft-touch effect

1K Матовые базовые покрытия
1K Matt Basecoats

2K Матовые базовые покрытия
2K Matt Basecoats

1K Лаки
1K Clearcoats

2K Глянцевые лаки
2K Gloss Clearcoats

2K Матовые лаки
2K Matt Clearcoats

Шпаклевки
Putties

Цинковые краски/Протравная грунтовка
1K-2K Полиэфирные наполнители
Zinc- Based Paints/Wash Primers 1K-2K Polyester Fillers

1K Грунты для металлов
1K Primers metal

2K Грунты для металлов
2K Primers metal

1K Грунты для пластиков
1K Primers plastic

2K Грунты для пластиков
2K Primers plastic

2K Наполнители
2K Fillers

Конфигурация тинтометрических систем

Tintometric systems configuration

Lechsys, Lechsys Effect, Lechsys Hydro и Isofan являются тинтометрическими системами, включающими базовые цвета и связующие материалы.

Оборудование для смешивания цветов позволяет контролировать все этапы производственного процесса, минимизировать отходы, а также создавать этикетки с точной информацией о свойствах продукта, его безопасности и упаковке.

Стандартная система включает в себя:

- Оборудование для эффективного смешивания цветов
- Электронные весы
- Миксер
- Спектрофотометр
- Программное обеспечение Lechler Map и Lechler Explorer

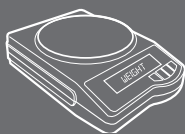
Программное обеспечение позволяет управлять всеми этапами производственного процесса, включая:

- Выбор стандартных и нестандартных цветов
- Расчет стоимости готовых продуктов
- Печать этикеток для готовых продуктов вместе с коммерческой, технической информацией и информацией по безопасности
- Управление производством отдельных партий
- Печать технической спецификации и карточек безопасности
- Создание личных производственных папок для каждого заказчика
- Управление материальными запасами

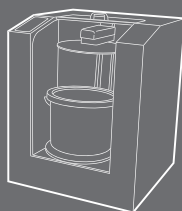
Спектрофотометр
Spectrophotometer



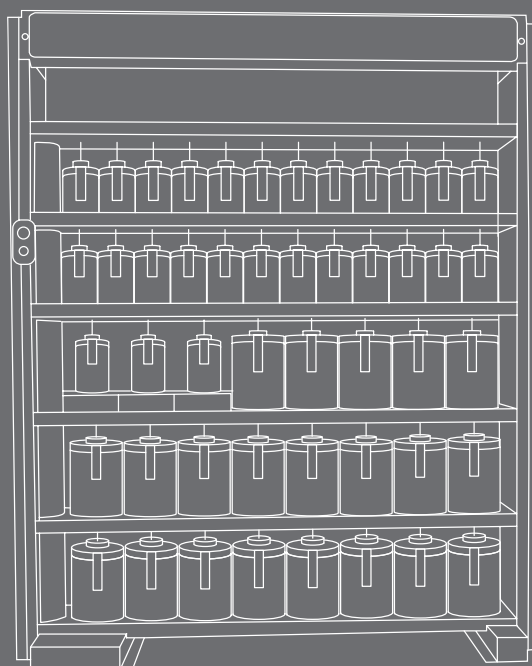
Электронные весы
Electronic scale



Миксер
Mixer



ПО Lechler Map и Lechler Explorer
Lechler Map and Lechler Explorer Software



Станция смешивания
Mixing machine

Lechsys, Lechsys Effect, Lechsys Hydro and Isofan are tintometrics system composed of **Basic Dyes and Converters**.

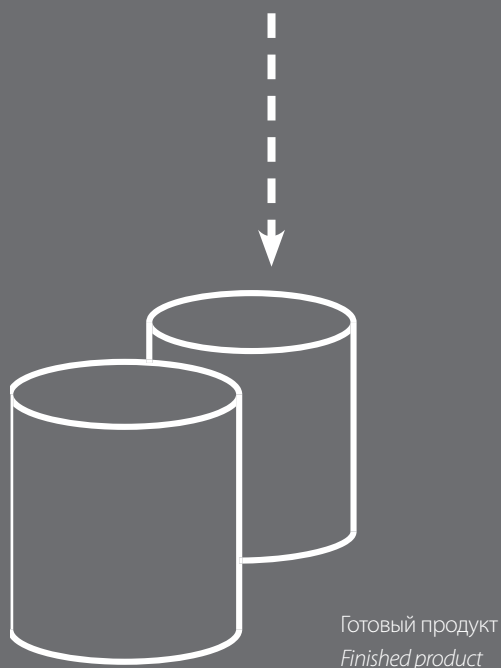
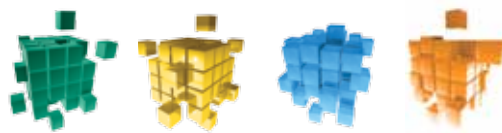
Together with the tintometric equipment it is possible to quickly manage all phases of production, minimize waste as well as to produce labels with the correct technical, safety and packaging information.

A typical system would comprise:

- **Tintometric dispenser for high efficiency**
- **Electronic scale**
- **Mixer**
- **Spectrophotometer**
- **Software Lechler Map and Lechler Explorer**

The software enables the management of all stages of production including:

- **Selection of standard and individual dyes**
- **Display of costs of ready for use products**
- **Printing of labels for the finished product** with commercial, technical and safety information
- **Management of production batches**
- **Printing of the data and safety sheets**
- **Creation of production folders for customers**
- **Management of inventory.**

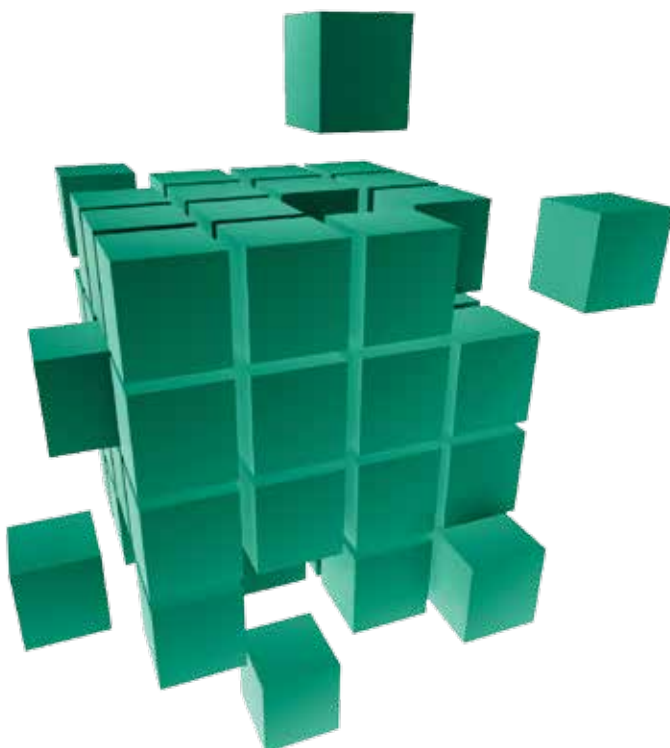


Цветовые системы для промышленности *The industrial sistems*

Система Lechsys *The Lechsys System*

Lechsys является мультифункциональной системой для создания пастельных и некоторых металлических цветов.

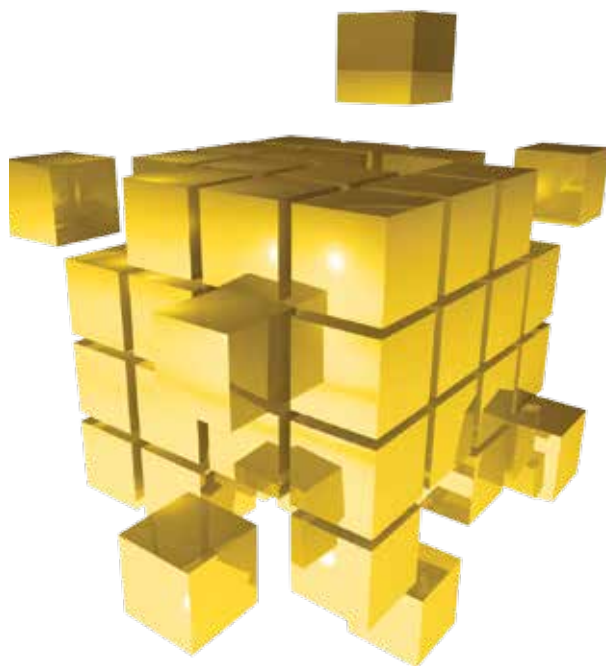
Lechsys is a multi-purpose system created to reproduce all the solid colours and some metallic colours.



Система Lechsys Effect *The Lechsys Effect System*

Lechsys Effect представляет собой дальнейшее развитие системы базовых покрытий Lechsys, позволяющих создавать цвета со специальными эффектами

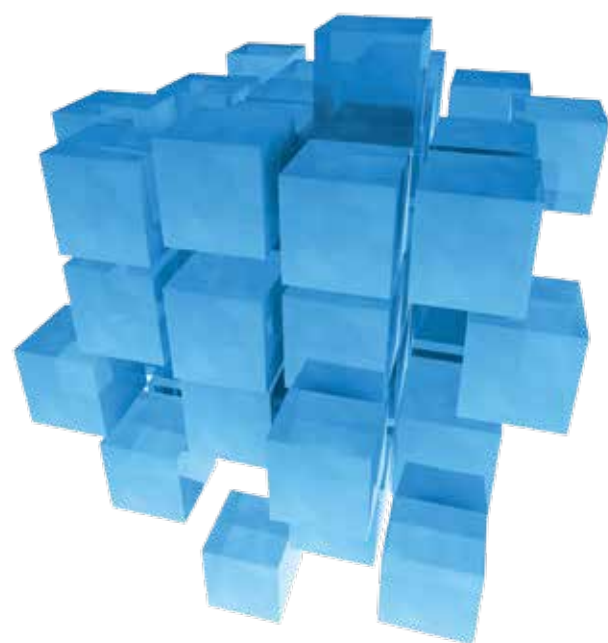
Lechsys Effect represents the evolution of the basic system of Lechsys which makes it possible to produce colours with special effects.



Система Lechsyst Hydro *The Lechsyst Hydro System*

Lechsyst Hydro является первой мультифункциональной тинтометрической системой, включающей продукты на водной основе с низким содержанием Л.О.В.

Lechsyst Hydro is the first water-based multi-purpose colour mixing system from which paint solutions with LOW V.O.C. can be obtained.



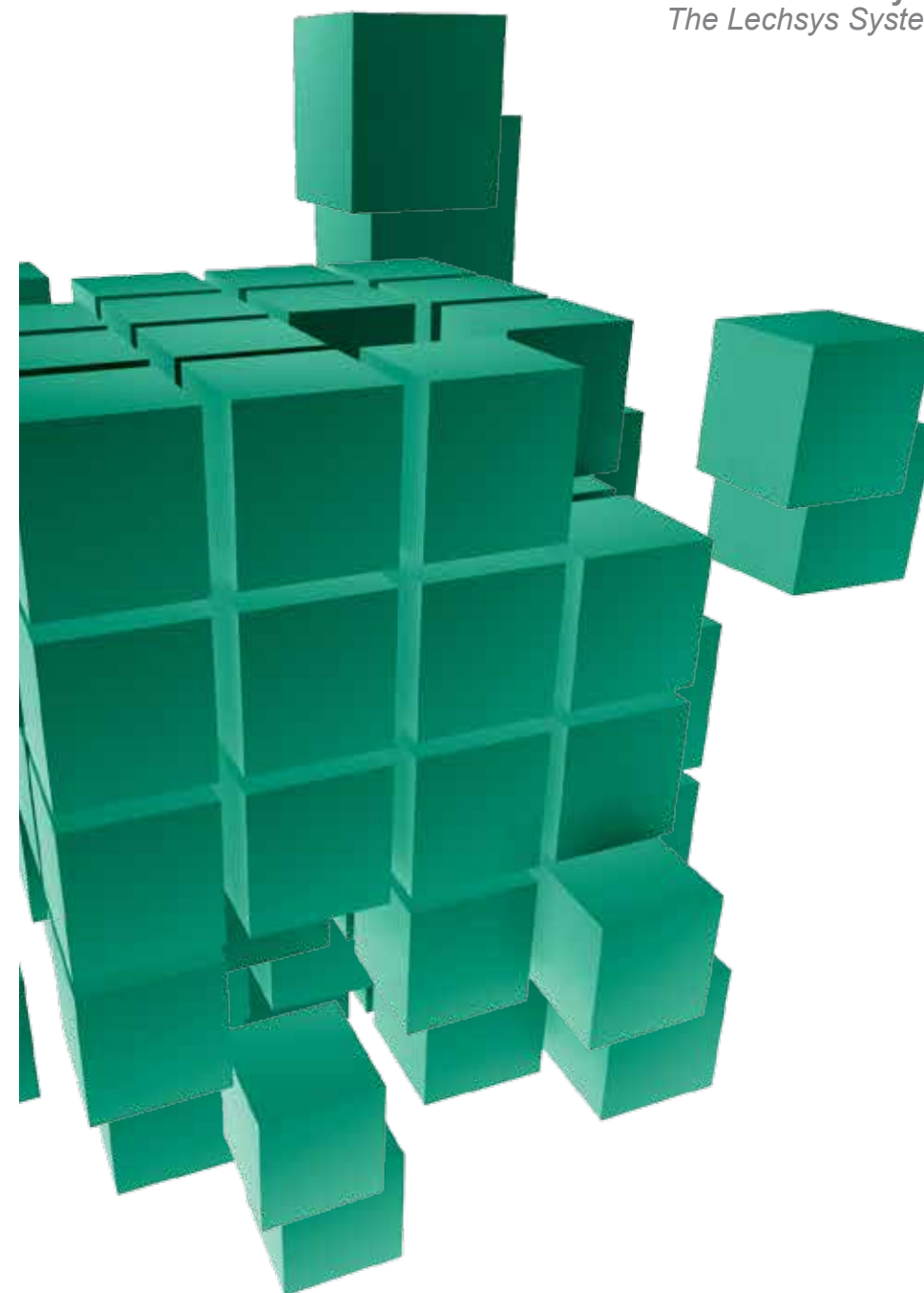
Система Isofan HS *The Isofan HS System*

Isofan - это мультифункциональная система, включающая продукты с высоким содержанием сухого остатка и с низким содержанием Л.О.В.

Isofan is a multi-purpose high solid LOW V.O.C. colour system.



Система Lechsyst *The Lechsyst System*



Более 15000
пастельных цветов для
промышленности

*More than
15.000 industrial
solid colours*

БАЗОВЫЕ ЦВЕТА
BASE COLOURS

		29000	INTENSE WHITE
		29001	WHITE NC
▼		29016	BRILLIANT YELLOW
○		29010	LIGHT COLD YELLOW
△		29007	ULTRA YELLOW
▼		29023	BRILLIANT ORANGE
○		29025	LIGHT ORANGE
△		29024	DEEP ORANGE
○		29015	LIGHT WARM YELLOW
△		29018	SUPER YELLOW
		29013	OXIDE YELLOW
		29031	LIGHT OXIDE RED
		29038	DARK OXIDE RED
▼		29044	MINERAL RED
		29054	AMARANTH
▼		29046	BRILLIANT RED
		29049	CARMINE RED
		29048	BRIGHT RED
		29059	VIOLET
		29062	COBALT BLUE
		29068	PHTALIC BLUE
		29072	PHTALIC GREEN
		29081	INTENSE BLACK
		29085	COLD BLACK
		29093	SILVER MET.
		29094	HI-LIGHT SILVER MET.
		29097	COARSE SILVER MET.
		29098	MAGNUM SILVER MET.
		29088	MIX BASE
●		29511	MILITARY BLACK

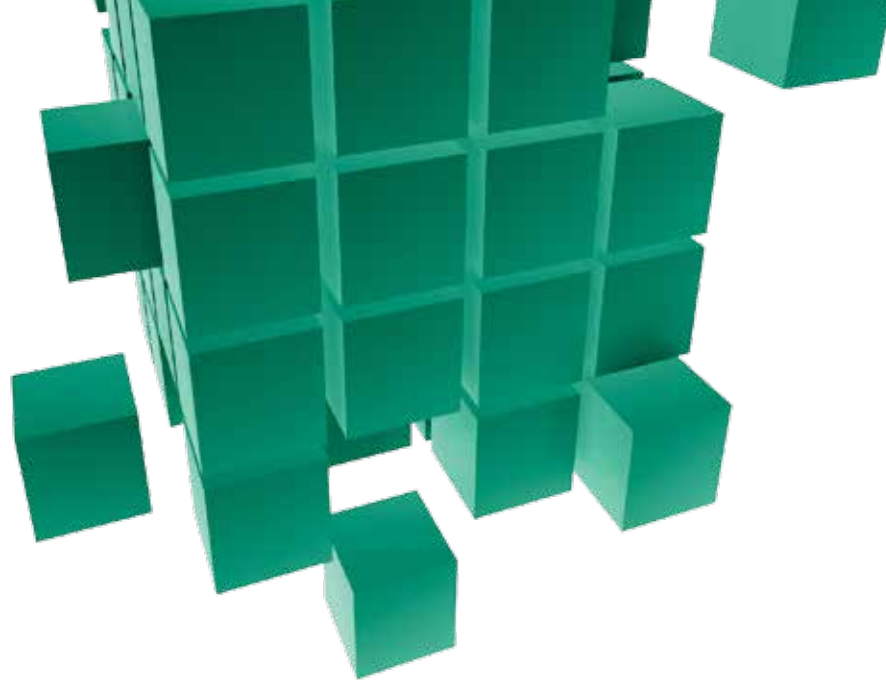
- СТАНДАРТНЫЕ БЕССВИНЦОВЫЕ БАЗОВЫЕ ЦВЕТА
STANDARD LEAD-FREE BASE COLOURS
- △

БЕССВИНЦОВЫЕ БАЗОВЫЕ ЦВЕТА С ВЫСОКОЙ УСТОЙЧИВОСТЬЮ К ВНЕШНИМ ВОЗДЕЙСТВИЯМ И ВЫСОКИМИ КРОЮЩИМИ СВОЙСТВАМИ
HIGH RESISTANCE, HIGH COVERING LEAD-FREE BASE COLOURS
- ▼

БЕССВИНЦОВЫЕ БАЗОВЫЕ ЦВЕТА СО СРЕДНЕЙ УСТОЙЧИВОСТЬЮ К ВНЕШНИМ ВОЗДЕЙСТВИЯМ
MEDIUM RESISTANCE LEAD-FREE BASE COLOURS
- ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ПО СПЕЦИАЛЬНОМУ ЗАКАЗУ
OPTIONAL

СВЯЗУЮЩИЕ
СМОЛЫ
BINDER RESINS

ПОЛИУРЕТАНОВЫЕ <i>POLYURETHANE</i>	29204 29106 29151 29150 29145 29144 29140 29154 29147 29142 29141 29146 29299 29149	IS FILLER HBF ISOSEALER B/B 1K POLYLACK SLOW ISOLACK 1K ISOLACK PUR ISOLACK ISOLACK HIGH ISOLACK ULTRA HS ISOLACK PENN ISOLACK MATT ISOLACK PUR MATT ISOLACK EFB ISOLACK EFB HIGH ISOLACK TEXTUR	LS204 LS106 LS151 LS150 LS145 LS144 LS140 LS154 LS147 LS142 LS141 LS146 LS299 LS149
АКРИЛОВЫЕ <i>ACRYLIC</i>	29105 29157 29158 29155 29195 29143 29152 29153 29156 29159 29164 29443 29282	HI-BUILD FILLER ACRYL 1K ACRYL 1K MATT ACRITOP ACRITOP ULTRA HS ACRYL 2K ACRYL 2K MATT ACRYL 2K MATT 7% GLOSS ACRYL 2K EFB ACRYL 2K TEXTUR ACRIPROF UHS ACRYL 2K AC FRAMECOAT PVC	LS105 LS157 LS158 LS155 LS195 LS143 LS152 LS153 LS156 LS159 LS164 LS443 LS282
ЭПОКСИДНО-АКРИЛОВЫЕ <i>EPOXY-ACRYLIC</i>	29109	ACRIPUR PRIMER	LS109
НИТРО <i>NITRO</i>	29180 29184 29182 29186 29185	NITRON NITRON HIGH NITRON MATT NITRON HAMMER NITRON 2K	LS180 LS184 LS182 LS186 LS185
ЭПОКСИДНО-ВИНИЛОВЫЕ <i>EPOXY-VINYL</i>	29100 29170 29172 29176 29179	1K FAST PRIMER EPODUR EPODUR MATT EPODUR EFB EPOXYLACK EFFEKT	LS100 LS170 LS172 LS176 LS179
СИНТЕТИЧЕСКИЕ <i>SYNTHETIC</i>	29103 29114 29116 29120 29119 29112 29118 29122 29111 29127	SYNTOPRIMER SYNTOLACK RAPID SYNTOLACK STOVE 120°C MONOSYNT SYNTOLACK MATT SYNTOLACK HP PENN OPACO STOVE 120°C OPACO SYNTOLACK METAL SYNTOLACK HS PENN	LS103 LS114 LS116 LS120 LS119 LS112 LS118 LS122 LS111 LS127
ФЕНОЛЬНО-СИНТЕТИЧЕСКИЕ <i>SYNTHETIC PHENOLIC</i>	29101	SYNTOPRIMER ZINC	LS101
ЭПОКСИДНО-ЭФИРНЫЕ <i>EPOXY ESTER</i>	29108 29171	EPOPRIMER 1K EPOTOP 1K	LS108 LS171
ЭПОКСИДНЫЕ <i>EPOXY</i>	29102 29107 29175	EPOBUILD PRIMER 2K EPOXYPRIMER EPOFAN PRIMER R-EC	LS102 LS107 LS175
ВИНИЛОВЫЕ <i>VINYL</i>	29132 29130 29131 29133	TECNOGRIP GLOSS TECNOGRIP TECNOGRIP METAL TECNOGRIP SPARKLING METAL	LS132 LS130 LS131 LS133
ДРУГИЕ ТИПЫ <i>OTHER TYPES</i>	29125 29139 29190	ISORUBBER SOFT BASECOAT	LS125 LS139 LS190



Система Lechsys The Lechsys System

Lechsys является мультифункциональной системой для создания всех пастельных и некоторых металлических цветов.

Lechsys состоит из:

29	БАЗОВЫХ ЦВЕТОВ
1	БАЗОВАЯ СМЕСЬ
61	СВЯЗУЮЩАЯ СМОЛА

Базовые цвета поставляются в объеме от **1 до 3,75 л.**
Связующие **предварительно дозируются** для получения готовых продуктов в объемах от **1,4 до 16 л.**

Эта система позволяет создавать более чем **15000 промышленных пастельных цветов**, т.е. все важнейшие для рынка цвета, а также ряд основных цветовых линий, соответствующих международным стандартам (**RAL, British Standard, Afnor, NCS, Commercial Vehicles** и проч.), отвечающим всем требованиям современного рынка.
Имеющиеся цвета дополнены цветовым рядом **New Master Chroma**, состоящим из более чем **2800** образцов глянцевых цветов, расположенных в хроматическом порядке.

Эта система позволяет:

Создавать антикоррозионные **грунты** и **наполнители**, цветные, эпоксидные, эпоксидно-акриловые, синтетические, фенольно-синтетические и эпоксидно-эфирные протравные грунты, а также полиуретановые и полиакриловые наполнители.

Создавать различные типы **однокомпонентных верхних покрытий**: синтетических, алкидных, нитро, акриловых, эпоксидно-эфирных, виниловых, хлоркаучуковых, нитро и базовых покрытий.

Создавать различные типы **двухкомпонентных верхних покрытий**: полиуретановых MS и Ultra HS, акриловых MS и Ultra HS, нитро, эпоксидных, с эффектом бархатисто-мягкой поверхности. Для многих верхних покрытий имеются различные финишные эффекты: глянцевый, матовый, сатиновый, слюдовый, текстурный и шагреневый.

Lechsys is a multi-purpose system created to reproduce all the solid colours and some metallic colours.

Lechsys consist of:

29	BASE COLOURS
1	BASE MIX
61	BINDER RESINS

The tinters come in sizes from 1 to 3.75 lt.
The binders are available in various pre-dosed sizes to obtain finished products of sizes from 1, 4 to 16 lt.

More than 15.000 industrial solid colours, covering all the most important colours in the market including the major international standard ranges (RAL, British Standard, Afnor, NCS, Commercial Vehicles etc.) can be produced making it possible to meet all market needs.
The available colours have been extended with the addition of the New Master Chroma range containing more than 2.800 gloss reference colours organised in chromatic order.

It is possible to produce anticorrosive primers and fillers, colored, in epoxy, epoxy-acrylic, synthetic, synthetic-phenolic and epoxy-ester wash primers, polyurethane and polyacrylic fillers.

It is possible to produce different types of one-pack topcoats: synthetic, alkyd, nitro, acrylic, epoxy-ester, vinyl, chlorinated rubber, nitro and basecoats.

It is possible to produce different types of two-pack topcoats: polyurethane MS and Ultra HS, acrylic MS and Ultra HS, epoxy, soft-touch and nitro. Many topcoats are available with different finishes: gloss, matt, satin, micaceous iron oxide, texture or orange peel.

Система Lechsys Effect The Lechsys Effect System



Цвета со специальными эффектами: слюдовыми, перламутровыми, металлическими и пастельными

Colours with special effects: mica, pearl, metallic and solid colours

БАЗОВЫЕ ЦВЕТА
BASE COLOURS

	29602	STRONG WHITE
	29607	GOLDEN YELLOW
	29608	RAY YELLOW
	29614	TRANSPARENT SOLID YELLOW
	29617	GOLDEN YELLOW 2
	29621	ORANGE YELLOW
	29624	VIVID ORANGE
	29636	COPPER RED
	29640	RED
	29643	RUBY RED
	29652	SOLID AMARANTH
	29654	LIGHT RED
	29655	MAGENTA RED
	29658	SOLID VIOLET
	29661	INDIGO BLUE
	29662	FROST BLUE
	29663	COLD BLUE
	29668	LIGHT BLUE
	29669	SAPPHIRE BLUE
	29672	EMERALD GREEN
	29678	GREEN YELLOW
	29681	DEEP BLACK
	29682	EXTRA DEEP BLACK
	29684	BLUE BLACK
	29800	OPAL WHITE
	29805	SPARKLE LIGHT SILVER
	29819	METALLIC GOLD
	29820	MICA GOLD
	29822	MICA REFLEX GOLD
	29831	MICA ORANGE
	29842	MICA RED
	29852	MICA REFLEX VIOLET
	29862	MICA REFLEX BLUE
	29872	MICA REFLEX GREEN
	29874	XIRALLIC RADIANT RED
	29878	XIRALL IC CRYSTALL SILVER
	29883	MICA MICRO WHITE
	29885	MICA FINE WHITE
	29887	MICA MEDIUM WHITE
	29888	WHITE PEARL EXTRABRITE
	29889	EXTRA FINE SILVER
	29891	FINE SILVER
	29892	MEDIUM LENS SILVER
	29894	MEDIUM SILVER
	29895	SUPER LIGH SILVER
	29896	COARSE LENS SILVER
	29897	COARSE SILVER
	29898	SPARKLE SILVER
	29899	MICRO LENS SILVER

	29610	BRILLIANT COLD YELLOW
	29613	PALE OXIDE YELLOW
	29615	BRILLIANT WARM YELLOW
	29625	RAY ORANGE
	29633	OXIDE RED
	29645	VIVID RED
	29649	SOLID CARMINE

	29F01	FLUO FUXIA
	29F02	FLUO ORANGE
	29F03	FLUO STRONG RED
	29F05	FLUO SOLAR YELLOW

	29997	MATTING AGENT
	29999	MIX AGENT

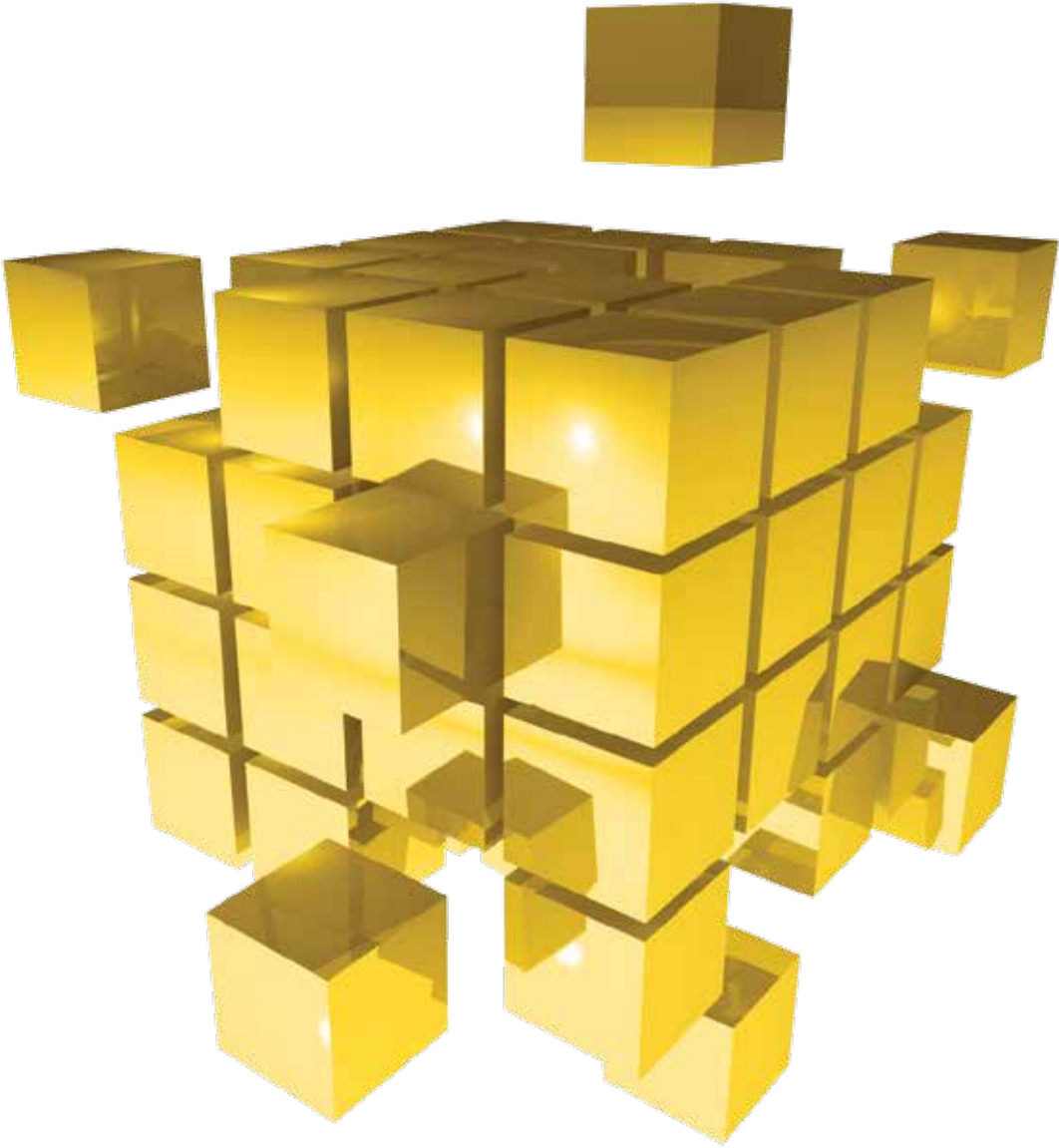
СВЯЗУЮЩИЕ
СМОЛЫ
BINDER RESINS

АКРИЛОВЫЕ
ACRYLIC

29920	MULTI PLAST PRIMER
29946	1K METALGRIP
29947	2K PLASTICGRIP
29903	1K MATT BASE
29902	2K HIGH MATT BASE
29925	2K HELM BASECOAT
29945	2K GRIP BASE

ГОТОВЫЙ ПРОДУКТ
FINISHED PRODUCT

LS920
LS946
LS947
LS903
LS902
LS925
LS945



Система Lechsys Effect
The Lechsys Effect System



Lechsys Effect - это дальнейшее развитие системы базовых цветов Lechsys, позволяющая создавать цвета со специальными эффектами: слюдовыми, перламутровыми, металлическими и пастельными.

Система Lechsys Effect состоит из:

56	МЕТАЛЛИЧЕСКИХ, ПЕРЛАМУТРОВЫХ, СЛЮДОВЫХ И ПАСТЕЛЬНЫХ БАЗОВЫХ ЦВЕТОВ
4	ФЛУОРЕСЦЕНТНЫХ
2	ДОБАВКИ
7	СВЯЗУЮЩИХ СМОЛ

Базовые цвета поставляются в объеме 1 и 3.75 л, а связующие предварительно дозируются для получения готовых продуктов объемом 4 л и 20 л, что позволяет заказчику разрабатывать инновационные предложения и использовать все возможности, предоставляемые рынком.

Продукты системы Effect позволяют создавать металлические, слюдовые и пастельные цвета, которые могут быть выбраны из цветового ряда **Master Chroma Effect** для 1000 цветов глянцевых и сатиновых верхних покрытий, а также из цветового ряда **New Master Chroma** для 2800 пастельных цветов.

Система позволяет создавать матовые базовые покрытия и однослойные верхние покрытия для О.Е.М. производителей деталей из пластика и металла.

Lechsys Effect represents the evolution of the basic system of Lechsys which makes it possible to produce colours with special effects: mica, pearl, metallic and solid colours.

Lechsys Effect consist of:

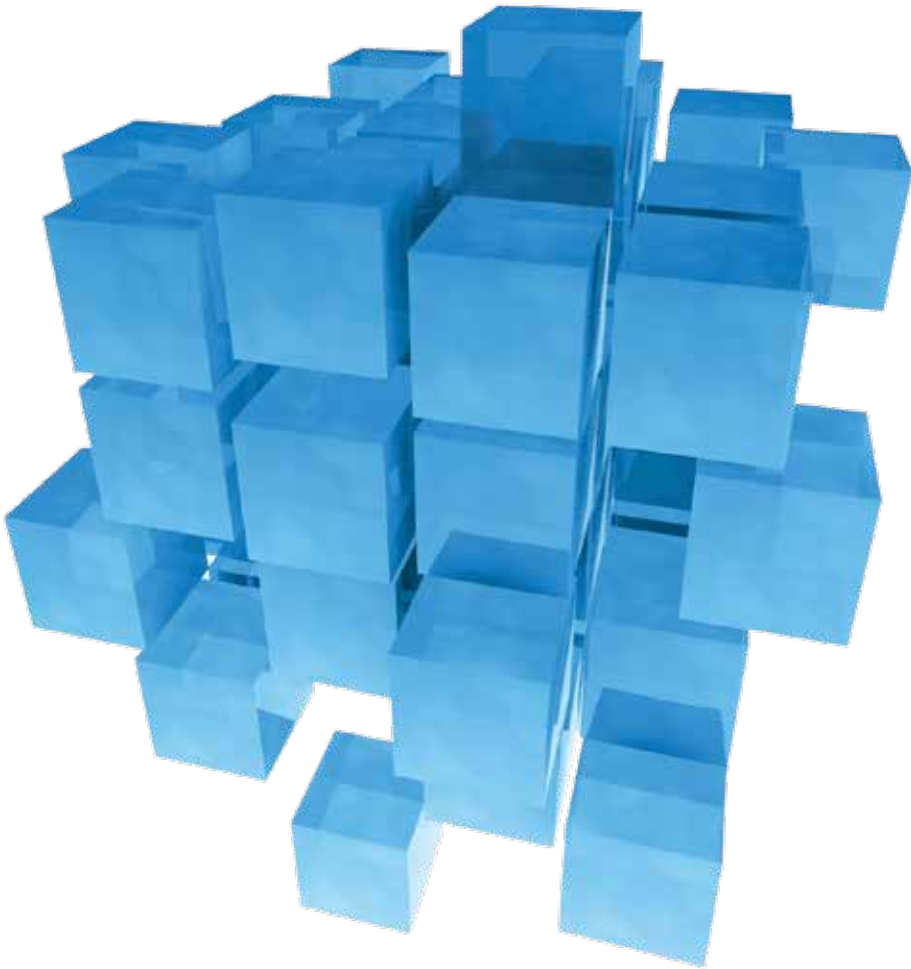
56	METALLIC, PEARL, MICA AND SOLID BASE COLOURS
4	FLUO
2	ADDITIVES
7	BINDER RESINS

The base colours are available in sizes 1 and 3.75 l and the binder is pre-dosed to obtain finished products of 4 lt and 20 lt to allow the customer to develop innovative proposals and respond to commercial opportunities.

The Effect module makes it possible to produce metallic, mica, pearl and solid colours which can be chosen from the **Master Chroma Effect** colour range for 1,000 colours in gloss and satin finishes and with the **New Master Chroma** for 2.800 solid colours.

It is possible to produce **matt basecoats** and **single layer topcoats** for the O.E.M. plastics and metal sectors.

Система Lechsys Hydro
The Lechsys Hydro System



Первая
мультифункциональная
тинтометрическая
система продуктов на
водной основе

The first
water-based
multi-purpose
colour mixing
system



БАЗОВЫЕ ЦВЕТА
BASE COLOURS

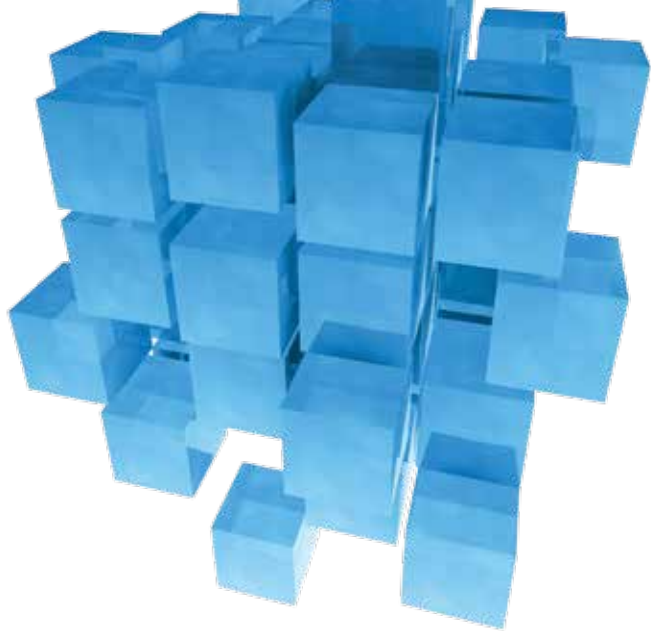
		YD000	INTENSE WHITE
●		YD007	RADIANT YELOW
		YD008	SUN YELLOW
		YD010	COOL YELLOW
		YD013	OXIDE YELLOW
		YD015	WARM YELLOW
		YD016	BRILLIANT YELLOW
		YD023	BRILLIANT ORANGE
		YD025	LIGHT ORANGE
		YD038	DARK OXIDE RED
●		YD043	RUBY RED
		YD048	BRIGHT RED
		YD049	CARMINE RED
		YD052	BORDEAUX
●		YD056	MAGENTA
		YD059	VIOLET
●		YD061	INDO BLUE
		YD063	SAPPHIRE BLUE
		YD068	PHTALO BLUE
●		YD069	FROST BLUE
		YD072	PHTALO GREEN
●		YD078	LIME GREEN
		YD081	DEEP BLACK
		YD086	BLUE BLACK
●		YD214	TRANSOXIDE YELLOW
●		YD221	BRILLIANT ORANGE
●		YD236	TRANSOXIDE RED
●		YD256	MINERAL RED
●		YD390	EXTRA FINE SILVER
●		YD392	MEDIUM LENS SILVER
		YD393	SILVER
●		YD396	COARSE LENS SILVER
●		YD397	COARSE SILVER
●		YD399	FINE LENS SILVER
●		YD422	REFLEX PEARL GOLD
●		YD428	PEARL BRIGHT GOLD
●		YD431	PEARL ORANGE
●		YD442	PEARL RED
●		YD452	REFLEX PEARL VIOLET
●		YD462	REFLEX PEARL BLUE
●		YD472	REFLEX PEARL GREEN
●		YD485	FINE PEARL WHITE
●		YD487	MEDIUM PEARL WHITE
●		YD501	OPAL WHITE
		YD999	MIX BASE
●		YD511	MILITARY BLACK

СВЯЗУЮЩИЕ
СМОЛЫ
BINDER RESINS

ГОТОВЫЙ ПРОДУКТ
FINISHED PRODUCT

СИНТЕТИЧЕСКИЕ SYNTHETIC	YD101	HYDROPRIMER 1K	LH101
	YD114	HYDROLACK 1K RAPID	LH114
АКРИЛО-ПОЛИУРЕТАНОВЫЕ/ ACRILPOLIURETANICI	YD157	HYDROCRYL 1K	LH157
	YD158	HYDROCRYL 1K MATT	LH158
	YD130	HYDROCRYL 1K GRIP	LH130
	YD155	HYDROCRYL 2K	LH155
	YD144	HYDROCRYL 2K PREMIUM	LH144
	YD203	HYDROPLAST GLOSS	LH203
	YD143	HYDROCRYL 2K GRIP	LH143
	YD282	HYDROFRAME COAT PVC FLEX	LH282
	YD142	HYDROCRYL 2K MATT	LH142
	YD152	HYDROCRYL 2K GRIP MATT	LH152
	YD204	HYDROPLAST MATT	LH204
	YD947	HYDROPLAST SATIN	LH947
	YD903	HYDROCOAT MOTIVE	LH903
	YD945	HYDROCOAT GRIP	LH945
	YD925	HYDROCOAT HELMET MET	LH925
	YD927	HYDROCOAT HELMET PAST	LH927
ЭПОКСИДНЫЕ EPOXY	YD179	HYDROPOX 2K STR	LH179

Система Lechsys Hydro
The Lechsys Hydro System



LECHSYS HYDRO - это первая multifункциональная тинтометрическая система, включающая продукты на водной основе с низкой эмиссией Л.О.В., и предоставляющая дистрибьюторам и конечным пользователям промышленного сектора широкий выбор технологических и эстетических вариантов покраски.

Lechsys Hydro :

19	БАЗОВЫЕ ЦВЕТА	ПАСТЕЛЬНЫЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СЛЮДОВЫЕ БАЗОВЫЕ ЦВЕТА
1	БАЗОВАЯ СМЕСЬ	
26	ОПЦИОНАЛЬНЫХ БАЗОВЫХ ЦВЕТОВ	
19		СВЯЗУЮЩИЕ СМОЛЫ

46 базовых цветов с высокой концентрацией пигмента, низким воздействием на окружающую среду и не содержащих тяжелых металлов. Поставляются с дозировочной крышкой и мешалкой. Все цвета готовы для использования в тинтометрических системах смешивания.
19 связующих, поставляемых в предварительно дозированных количествах для производства готовых продуктов от **4 до 16 л.**

Более **10000** промышленных пастельных цветов, включая наиболее значимые для рынка, а также основные цвета, соответствующие международным стандартам (**RAL, British STD, NCS, Commercial Vehicles и проч.**).
Цветовой ряд дополнен **2800** цветовыми оттенками **New Master Chroma** и **1000** цветовыми оттенками **Master Chroma Effect**.
Система позволяет:
- производить антикоррозионные цветные **грунты**.
- производить различные типы **однокомпонентных верхних покрытий**: синтетических, акриловых, а также базовые покрытия.
- производить различные типы **двухкомпонентных верхних покрытий**: полиуретановых, акриловых, эпоксидных.
Для многих верхних покрытий имеются различные финишные эффекты: глянцевый, матовый, сатиновый, шагреньевый.
- производить матовые **базовые покрытия** и **однослойное верхнее покрытие**.

Lechsys Hydro is the first water-based multi-purpose colour mixing system from which paint solutions with LOW V.O.C. can be obtained and which can offer new technical and aesthetic options both for the specialist distributor and industrial customer.

Lechsys Hydro consist of:

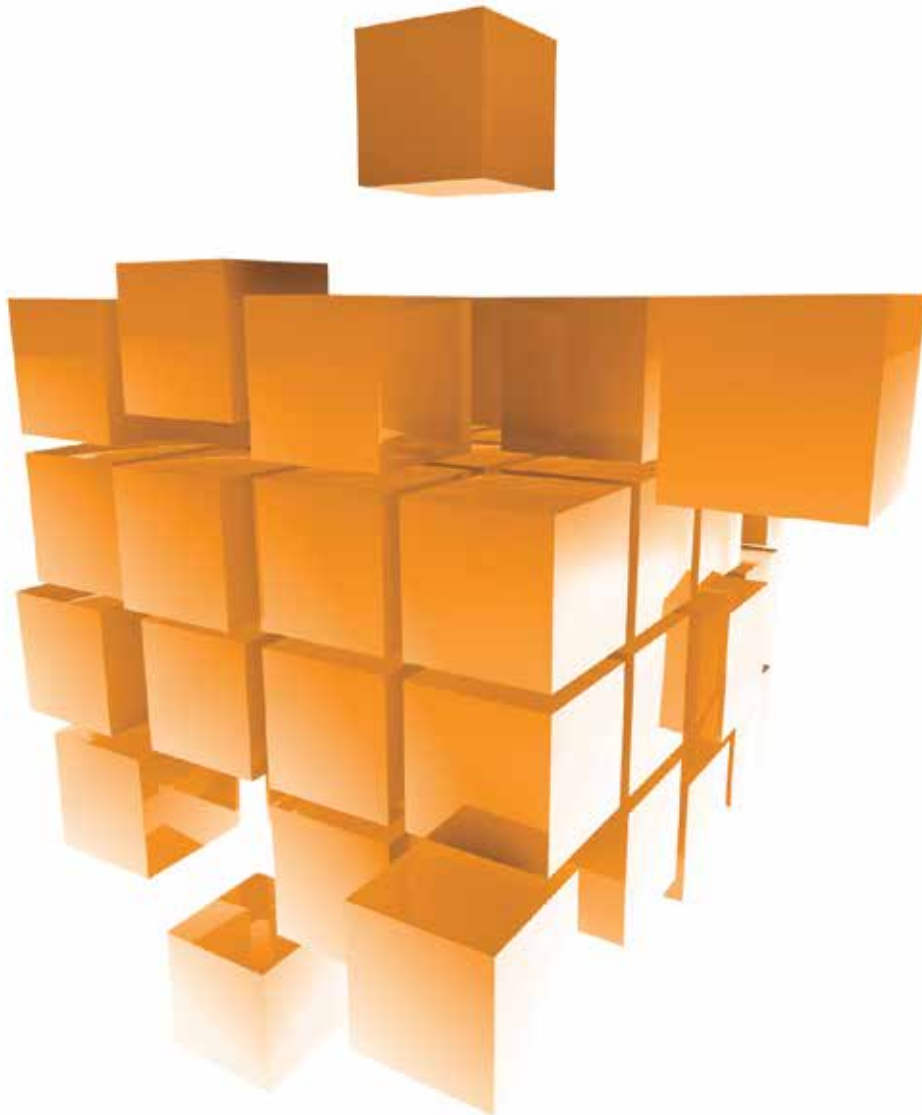
19	BASE COLOURS	SOLID, METALLIC, MICA BASE COLOURS
1	BASE MIX	
26	OPTIONAL BASE COLOR	
19		BINDER RESINS

46 base colours formulated with a high concentration of pigment, low environmental impact and without heavy metals. Supplied with dosing lid and stirrer, they are ready to be placed on tintometric mixing equipment.

19 binders in various sizes, packaged in pre-dosed quantities to obtain finished products from **4 to 16 lt.**

More than **10.000** industrial solid colours including the most important colours in the market, as well as the main international standard colours (**RAL, British STD, NCS, Commercial Vehicles etc.**).
The colour range will be completed with the **2.800** shades available in the **New Master Chroma** colour chart and the **1.000** shades in the **Master Chroma effect** colour chart.
It is possible to produce anticorrosive coloured **primers**.
It is possible to produce different types of **one-pack topcoats**: synthetic, acrylic and basecoats.
It is possible to produce different types of **two-pack topcoats**: polyurethane, acrylic, epoxy. Many topcoats are available with different finishes: gloss, matt, satin, orange peel.
Matt base coats and one coat topcoats can also be produced.

Система Isofan HS
The Isofan HS System



Решение для
автомобилестроения и
большинства отраслей
промышленности
*Solutions
for the vehicle
industry and
industry in general*



БАЗОВЫЕ ЦВЕТА
BASE COLOURS

СВЯЗУЮЩИЕ
СМОЛЫ
BINDER RESINS

ГОТОВЫЙ ПРОДУКТ
FINISHED PRODUCT

	MC800	DEEP WHITE
	MC999	SUPER WHITE
	MC005	FAST YELLOW
	MC007	YELLOW NEW 2014
	MC008	SUN YELLOW
	MC010	COOL YELLOW
	MC013	OXIDE YELLOW
	MC015	WARM YELLOW
	MC018	WARM YELLOW
	MC021	BRILLIANT ORANGE
	MC024	DEEP ORANGE
	MC025	LIGHT ORANGE
	MC033	OXIDE RED
	MC043	RUBY RED
	MC048	SCARLET RED
	MC053	BRIGHT RED
	MC052	BORDEAUX
	MC055	MAGENTA
	MC058	VIOLET
	MC060	COBALT BLUE
	MC061	INDO BLUE
	MC063	SAPPHIRE BLUE
	MC068	PHTALO BLUE
	MC069	FROST BLUE
	MC072	PHTALO GREEN
	MC078	LIME GREEN
	MC081	DEEP BLACK
	MC084	BLUE BLACK
	MC087	CARBON BLACK
	MC210	COOL YELLOW REDUCED
	MC213	OXIDE YELLOW REDUCED
	MC248	SCARLET RED REDUCED
	MC268	PHTALO BLUE REDUCED
	MC281	DEEP BLACK REDUCED

АКРИЛОВЫЕ ACRYLIC	TK100	ISO FAN HS PRIMER BINDER	ISO1
	TK200	ISO FAN HS SEALER BINDER	ISO2
	TK300	ISO FAN HS FILLER BINDER	ISO3
	TK400	ISO FAN ULTRA HS TOP COAT BINDER	ISO4
	TK500	ISO FAN HS TOP COAT BINDER	ISO5
	TK550	ISO FAN HS MATT TOP COAT BINDER	ISO55



Система Isofan HS *The Isofan HS System*

Isofan является мультифункциональной цветовой системой, объединяющей продукты с высоким содержанием сухого остатка и **низкой эмиссией Л.О.В.** для применения в автомобильной и других отраслях промышленности. Эта система позволяет оптимизировать процессы покраски, соответствовать действующим нормативным требованиям по безопасности, а также увеличивать рентабельность производства.

Isofan HS состоит из:

34	БАЗОВЫХ ЦВЕТА
6	СВЯЗУЮЩИХ СМОЛ

Концентрированные базовые цвета произведены с применением высококачественных пигментов, не содержащих хром и свинец. Продукты имеют высокую степень устойчивости к внешним воздействиям и обладают отличными кроющими свойствами.

Эта система позволяет производить более **1000 наиболее востребованных на рынке цветов, включая цвета, соответствующие международным стандартам (RAL, British STD, NCS, Commercial Vehicles и проч.).**

Имеющиеся цвета дополняются **2800 цветами New Master Chroma.**

Система позволяет производить антикоррозионные **грунты, изоляторы, наполнители и двухкомпонентные верхние покрытия.**

*Isofan is a multi-purpose high solid **LOW V.O.C.** colour system which can be used to provide painting solutions for the vehicle industry and industry in general with systems and products that can improve processes, satisfy regulatory requirements and generate greater profits.*

Isofan HS consists of:

34	BASE COLOURS
6	BINDER RESINS

Concentrated base colours: formulated with top quality pigments without chromium and lead, guaranty guarantee strength and covering power.

*More than **1.000 solid colours** covering the most important colours in the market, including the major international standard ranges (**RAL, British Standard, NCS, Commercial Vehicles etc.**), can be produced.*

*The available colours have been extended with the addition of the **2,800 colours** in the **New Master Chroma** range.*

*It is possible to produce anticorrosion **primers, sealers, fillers and two-pack topcoats.***

СВЯЗУЮЩИЕ/ BINDERS		% РАЗБАВИТЕЛИ/ THINNERS											
		00516	00535	00552	00570	00572	00580	00587	00653	00673	00812	00824	00825
		LECHSYS EPODUR THINNER	EPOFAN THINNER	LECHLEROID L THINNER	SYNTEX SP THINNER	SYNTEX SS THINNER	VITREX THINNER	PS THINNER	LECHSYS AIRLESS THINNER	SOFT THINNER	DILUENTE RTARDANTE	LECHSYS UNIVERSAL THINNER SLOW	LECHSYS UNIVERSAL STANDARD THINNER
29144	ISOLACK											10-15	10-15
29145	ISOLACK PUR											10-20	10-20
29146	ISOLACK EFB											0-30	0-30
29147	ISOLACK PENN											0-5 (ролик/кисть) (roller/brush)	
29149	ISOLACK TEXTUR											30-40	30-40
29150	ISOLACK 1K				0-10	15-25						15-25	15-25
29151	1K POLYLACK SLOW			20-30		20-30						20-30	20-30
29152	ACRYL 2K MATT											35-40	35-40
29153	ACRYL 2K MATT 7% GLOSS											35-40	35-40
29154	ISOLACK ULTRA HS											0-15	0-15
29155	ACRITOP											5-20	5-20
29156	ACRYL 2K EFB											0-25p 0-30v	0-25p 0-30v
29157	ACRYL 1K							50-60 (PS жесткий) (PS rigid)				20-30	20-30
29158	ACRYL 1K MATT							50-60 (PS жесткий) (PS rigid)				25-35	25-35
29159	ACRYL 2K TEXTUR											30-35	30-35
29164	ACRIPROF UHS								15 (безвоздушный распылитель) (by airless)			5-15	5-15
29170	EPODUR	20-25										20-30	20-30
29171	EPOTOP 1K												
29172	EPODUR MATT	40-45p 45-50v											
29175	EPOFAN PRIMER R-EC	15-30p 25-50v	15-30p 25-50v										
29176	EPODUR EFB	0-10p 0-20v											
29179	EPOXYLACK EFFEKT	0-15p 0-20v											
29180	NITRON			70-80								70-80	70-80
29182	NITRON MATT			70-80									70-80
29184	NITRON HIGH												70-80
29185	NITRON 2K			10-20									10-20
29186	NITRON HAMMER												0-5
29190	BASECOAT											70-100	70-100
29204	IS FILLER HBF											10-20p 15-20v	10-20p 15-20v
29282	FRAMECOAT PVC											25-35	25-35
29299	ISOLACK EFB HIGH											0-20p 0-25v	0-20p 0-25v
29443	ACRYL 2K AC										10-30	10-30	

Руководство По Применению Продуктов Системы Hydro Hydro Guide

СВЯЗУЮЩИЕ /BINDERS LECHSYS HYDRO		% ОТВЕРДИТЕЛИ/ HARDENERS							
		YD300	YD344	YD350	YD352	YD355	YD379	14010	14016
		HYDRO HARDENER PREMIUM	HYDROCRYL 2K HARDENER	HYDRO HARDENER PVC FLEX FAST II	HYDROCRYL 2K GRIP HARDENER	HYDRO HARDENER	HYDROPOX HARDENER	HYDROCOAT HARDENER 2000	HYDROPLAST HARDENER
YD152	HYDROCRYL 2K GRIP MATT				25p				
YD155	HYDROCRYL 2K		50						
YD142	HYDROCRYL 2K MATT		25						
YD144	HYDROCRYL 2K PREMIUM	25							
YD143	HYDROCRYL 2K GRIP				50				
YD179	HYDROPOX 2K STR						200		
YD203	HYDROPLAST GLOSS								15
YD204	HYDROPLAST MATT								10
YD947	HYDROPLAST SATIN					10			
YD282	HYDROFRAME COAT PVC FLEX			20					15
YD945	HYDROCOAT GRIP							10	
YD925	HYDROCOAT HELMET MET							5	5
YD927	HYDROCOAT HELMET PAST							5	5

СВЯЗУЮЩИЕ LECHSYS HYDRO		% РАЗБАВИТЕЛИ/ THINNERS		СВЯЗУЮЩИЕ /BINDERS LECHSYS HYDRO		% РАЗБАВИТЕЛИ/ THINNERS	
		00089				00089	
		ДЕМИНЕРАЛИЗОВАННАЯ ВОДА / DESALTED WATER				ДЕМИНЕРАЛИЗОВАННАЯ ВОДА / DESALTED WATER	
YD101	HYDROPRIMER 1K	20-25p/25-30v		YD158	HYDROCRYL 1K MATT	5-10	
YD114	HYDROLACK 1K RAPID	5-20		YD203	HYDROPLAST GLOSS	10-30	
YD130	HYDROCRYL 1K GRIP	5-10		YD204	HYDROPLAST MATT	20-30	
YD152	HYDROCRYL 2K GRIP MATT	20-30		YD947	HYDROPLAST SATIN	0-5	
YD157	HYDROCRYL 1K	10-15p/12-17v		YD282	HYDROFRAME COAT PVC FLEX	10-20	
YD155	HYDROCRYL 2K	20-30p/25-35v		YD903	HYDROCOAT MOTIVE	20-25	
YD142	HYDROCRYL 2K MATT	20-25p/25-30v		YD945	HYDROCOAT GRIP	15-25	
YD144	HYDROCRYL 2K PREMIUM	10-15		YD925	HYDROCOAT HELMET MET	5-10	
YD143	HYDROCRYL 2K GRIP	20-30p/25-35v		YD927	HYDROCOAT HELMET PAST	5-10	
YD179	HYDROPOX 2K STR	0-15p/0-20v					

Список продуктов
Products index



Список продуктов
Products index

1K Глянцевые верхние покрытия
1K Gloss Top Coats

■ ■	29114	SYNTOLACK RAPID	36
■ ■	29116	SYNTOLACK	36
■ ■	YD114	HYDROLACK 1K RAPID	36
■	29120	STOVE 120°C	36
■	29127	SYNTOLACK HS BRUSH / PENN	36
■	29151	1K POLYLACK SLOW	37
■	29150	ISOLACK 1K	37
■	29157	ACRYL 1K	37
■	YD157	HYDROCRYL 1K	37
■	29132	TECNOGRIP GLOSS	37
■	29125	ISORUBBER	38
■	29171	EPOTOP 1K	38
■	29180	NITRON	38
	71043	SMALTO NITRO IND. BIANCO BRILLANTE	38
	71044	SMALTO NITRO IND. ARGENTO METALLIZZATO	38
	71045	SMALTO NITRO IND. NERO BRILLANTE	38
■	29184	NITRON HIGH	38

1K Матовые верхние покрытия
1K Matt Top Coats

■	29119	MONOSYNT	39
	15105	MONOSYNT ROSSO IC-105	39
■	29112	SYNTOLACK MATT	39
■	29118	SYNTOLACK HP PENN OPACO	39
■	29122	STOVE 120°C OPACO	40
■	29130	TECNOGRIP	40
■	YD130	HYDROCRYL 1K GRIP	40
■	29158	ACRYL 1K MATT	40
■	YD158	HYDROCRYL 1K MATT	40
■	29182	NITRON MATT	41
	79696	SMALTO NITRO BIANCO OPACO	41
	79697	SMALTO NITRO NERO OPACO	41
■	29946	1K METALGRIP	41
■ ■	29111	SYNTOLACK METAL	41
■	29131	TECNOGRIP METAL	42
■	29133	TECNOGRIP SPARKLING METAL	42
■ ■	29186	NITRON HAMMER	42

2K Глянцевые верхние покрытия
2K Gloss Top Coats

■	29145	ISOLACK PUR	44
	26012	ISOLACK PUR BIANCO	44
	26522	ISOLACK PUR RED IC 105	44
■ ■	29144	ISOLACK	44
■	YD144	HYDROCRYL 2K PREMIUM	44
■	29140	ISOLACK HIGH	44
■	29154	ISOLACK ULTRA HS	45

■	29147	ISOLACK PENN	45
■ ■	29155	ACRITOP	45
■	TK500	ISOFAN HS TOP COAT BINDER	45
■	29164	ACRIPROF UHS	45
■ ■	TK400	ISOFAN ULTRA HS TOP COAT BINDER	46
	TK401	ISOFAN ULTRA HS INTENSE WHITE	46
	TK423	ISOFAN ULTRA HS DEEP BLACK	46
■ ■	YD155	HYDROCRYL 2K	46
■	29143	ACRYL 2K	46
■	YD143	HYDROCRYL 2K GRIP	46
■	YD203	HYDROPLAST GLOSS	47
■	29170	EPODUR	47
■	29185	NITRON 2K	47

2K Матовые верхние покрытия
2K Matt Top Coats

■	29142	ISOLACK MATT	48
■	TK550	ISOFAN HS MATT TOP COAT	48
	TK524	ISOFAN HS RALLY BLACK MATT	48
■	YD142	HYDROCRYL 2K MATT	48
■	YD204	HYDROPLAST MATT	48
■	29141	ISOLACK PUR MATT	49
■	29152	ACRYL 2K MATT	49
■	29153	ACRYL 2K MATT 7% GLOSS	49
■	YD152	HYDROCRYL 2K GRIP MATT	49
■	29282	FRAMECOAT PVC	49
■	YD282	HYDROFRAME COAT PVC FLEX	50
■	29443	ACRYL 2K AC	50
■	29947	2K PLASTICGRIP	50
■	YD947	HYDROPLAST SATIN	50
	DS47026	DS PLAST BASE SILVER 7952	50
	94603	ARISTAR CHROMO LIGHT	50
	94604	ARISTAR CHROMO DARK	50
■	29172	EPODUR MATT	50

2K Верхние покрытия со
структурным эффектом
2K Top Coats with structured effect

■	29146	ISOLACK EFB	52
■	29299	ISOLACK EFB HIGH	52
■	29156	ACRYL 2K EFB	52
■ ■	29176	EPODUR EFB	52
■	29179	EPOXYLACK EFFEKT	53
■	YD179	HYDROPOX 2K STR	53

2K Верхние покрытия с текстурным
эффектом
2K Top Coats with textured effect

■	29149	ISOLACK TEXTUR	54
■	29159	ACRYL 2K TEXTUR	54

2K Верхние покрытия с эффектом
бархатисто-мягкой поверхности
2K Top Coats with soft-touch effect

■	29139	SOFT	55
---	-------	------	----

1K Матовые базовые покрытия
1K Matt Basecoats

■	29190	BASECOAT	56
■	29903	1K MATT BASE	56
■	YD903	HYDROCOAT MOTIVE	56
	66009	BASE COAT SPARKLING GLASS	56
	66021	BASE COAT SPARKLING LIGHT	57
	66022	BASE COAT SPARKLING DARK	57

2K Матовые базовые покрытия
2K Matt Basecoats

■ ■	29902	2K HIGH MATT BASE	58
■	29945	2K GRIP BASE	58
■	YD945	HYDROCOAT GRIP	58
■	29925	2K HELM BASECOAT	58
	DS27010	2K HELM PAS BASE COAT BIANCO	59
	DS27013	2K HELM PAS BASE COAT NERO	59
	DS25040	2K HELM BASE ARGENTO MED.GR	59
	DS25045	2K HELM MET.ARGENTO GR.GROS	59
■	YD925	HYDROCOAT HELMET MET	59
■	YD927	HYDROCOAT HELMET PAST	59

1K Лаки
1K Clearcoats

	01578	ZAPON SOPRAFFINA	60
	01700	INCOLORE PER METALLI	60
	01973	1K FINISH CLEAR FOR METALS	60
	01842	INCOLORE FORNO AM PER OTTONE	61
	01854	STOVE COAT 120°C	61
	YD842	HYDROCLEAR COAT STOVE 120°C	61

2K Глянцевые лаки
2K Gloss Clearcoats

	09852	CERAMIC CLEAR	62
	96390	ACRIFAN COACH CLEARCOAT	62
	96230	TIXO KLARLACK 09	62
	96231	TIXOCLEAR PEARL	62
	31590	CLEAR GLOSSY MS-HCR	63
	09889	NEW CLEAR COAT MS	63
	31692	INCOLORE PU FLEX	63
■	YD850	MOTIVE WB CLEARCOAT	63
■	YD852	ANTIGRAFFITI HYDRO CLEARCOAT	63



2K Матовые лаки 2K Matt Clearcoats

01262	ACRIFLEX INCOLORE SEMILUCIDA	64
96598	ACRIPLAST CLEAR SEMIOPACA	64
96204	ACRIFLEX INCOLORE MATT	65
96216	ACRIFLEX INCOLORE EXTRA MATT	65
31575	CLEAR SOFT MATT TH	65
YD853	ANTIGRAFFITI SEMI-GLOSSY HYDRO CLEARCOAT	65
YD855	MOTIVE WB 20 GLOSS CLEARCOAT	65

Шпаклевки Putties

04469	POLYDUR CART WHITE	72
05323	MULTIGRIP SPACHTELMASSE	72

Цинковые краски/протравные грунты 1K–2K полиэфирные наполнители Zinc-Based Paints/Wash Primers 1K-2K Polyester Fillers

08008	EPOFAN ZINC	73
04051	FONDO POL. A SPRUZZO GRIGIO TIX	73
29100	1K FAST PRIMER	73
29250	ETCH PRIMER	73
04350	FIX-O-DUR EC TRUCK	73

1K Грунты для металлов 1K Primers Metal

29101	SYNTOPRIMER ZINC	74
YD101	HYDROPRIMER 1K	74
29103	SYNTOPRIMER	74
05547	1K FAST PRIMER MEDIUM GREY	75
05302	SYNTEX ANTIRUGGINE RAPIDA GRIGIA	75
05175	ANTIRUGGINE EXTRA 1K	75
05311	ANTIRUGGINE ANTIOLO ROSSA PER CARTER	75
29108	EPOPRIMER 1K	75

2K Грунты для металлов 2K Primers Metal

29102	EPOBUILD PRIMER 2K	76
22150	EPOBUILD PRIMER 2K RAL 7035	76
29107	EPOXYPRIMER	76
04298	PRIMER EPOSSIDICO GIALLO	76
04204	FONDO EPOSSIDICO GRIGIO CFR	77
29175	EPOFAN PRIMER R-EC	77

04384	EPOFAN PRIMER R-EC GRIGIO	77
Y175001	HYDROPOX PRIMER R-EC	77
29109	ACRIPUR PRIMER	77
04555	ACRIPUR PRIMER GRIGIO RB	78
04559	ACRIPUR PRIMER BIANCO	78
04561	ACRIPUR PRIMER GRIGIO ES	78
Y109001	HYDROPUR PRIMER PREMIUM WHITE	78
TK100	ISOFAN HS PRIMER	78
TK151	ISOFAN HS PRIMER LIGHT GREY	78
04395	CLEAR ACRYLIC FILLER 5:1	78

1K Грунты для пластиков 1K Primer Plastic

05686	WET BARRIER NERO BAG OPACO	82
05734	PRIMER INCOLORE PU-MN	82
05752	PRIMER PP INCOLORE	82

2K Грунты для пластиков 2K Primer Plastic

04668	PARISTON PRIMER NERO LEIT	83
04673	PARISTON PRIMER BIANCO	83
04153	PLURIPRIMER BIANCO HS	83
31676	DECOSEALER	83
29920	MULTIPLAST PRIMER	83
DS20051	DUAL PRIMER NERO	84
DS20052	DUAL PRIMER BIANCO	84
DS20054	DUAL PRIMER GRIGIO CHIARO	84
04111	SOFT PRIMER NERO	84
04395	CLEAR ACRYLIC FILLER 5:1	84

2K Наполнители 2K Fillers

29204	IS FILLER HBF	85
04018	IS FILLER L-GREY HBF	85
Y104001	HYDROPUR 2K FILLER OFF WHITE	85
TK300	ISOFAN HS FILLER BINDER	85
TK351	ISOFAN HS FILLER LIGHT GREY	86
29105	HI-BUILD FILLER	86
04316	HI-BUILD FILLER	86
29106	ISOSEALER B/B	86
Y106001	HYDROPUR SEALER 2K GREY	86
TK200	ISOFAN HS SEALER BINDER	87
04580	TRUCK SEALER	87

Lechler развивает процесс покраски в автомобилестроении!



Модуль высокого уровня

Когда эстетика является
наиважнейшим свойством
(ISOFAN HS TK400 или LECHSYS LS164)



Модуль экономии электроэнергии

Воздушная сушка - без использования
сушильных камер (быстродействующие
ISOFAN HS TK500 или LECHSYS LS 144)



Модуль оперативности покраски

Прямая адгезия к металлу, технология
применения одного продукта
(LECHSYS LS443)



Модуль высокой рациональности

Высочайшая производственная рациональность
в скорости высыхания, применении материалов
и достижении необходимого результата.
(отвердитель/разбавитель - LECHSYS LS155)



Модуль низкого воздействия на окружающую среду

Использование только продуктов на
водной основе (LECHSYS HYDRO LH144)



Модуль антиграффити

Защита от граффити (YD 852)

Безграничные возможности комбинирования
позволяют выбирать наиболее **подходящий
продукт и процесс в соответствии с требуемым
уровнем производительности**, экономичности и
безотходности производства.

Системы Lechler **трансформируют потенциал в
исключительные производственные
возможности.**

Lechler обеспечивает проектировщиков,
реставраторов и специалистов по ремонту своими
мультифункциональными системами **Lechsys,
Lechsys Hydro, Lechsys Effect, Isofan HS,**
улучшающими процессы покраски,
**соответствующими действующим нормативным
требованиям и повышающими рентабельность
производства.**

Lechler evolving the painting process in the industrial transport field!



Top level module
When aesthetics are of the utmost importance
(**ISOFAN HS TK400** or **LECHSYS LS164**)



Energy Saving Module
Natural air drying - without using ovens
(highly reactive **ISOFAN HS TK500** or **LECHSYS LS144**)



Fast Process module
Direct adhesion on metal,
single product cycle (**LECHSYS LS443**)



High Ratio module
The utmost productive rationality in terms
of rapid drying, use of materials, performance
(B/B, single hardener/diluent - **LECHSYS LS155**)



Low Impact Module
Complete water cycle at 2K
(**LECHSYS HYDRO LH144**)



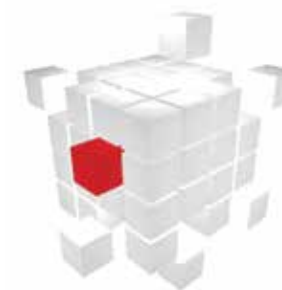
Antigraffiti module
Antigraffiti protection cycle
(**YD852**)

An endless series of combinations allow to choose **the most adequate product and cycle for all productive**, utility and economic requirements.

Lechler systems **transform potential into exceptional operating capacity**, thus increasing the efficiency of your work.

Lechler provides constructors, renovators and repairers with its multi-purpose colour mixing systems **Lechsys, Lechsys Hydro, Lechsys Effect, Isofan HS** that **improve painting processes**, comply with regulations and **generate higher profit**.

1K ГЛАНЦЕВЫЕ ВЕРХНИЕ ПОКРЫТИЯ 1K Gloss Top Coats



LS114 (29114)

SYNTOLACK RAPID

Быстродействующая синтетическая эмаль с высокой степенью износостойкости быстрой воздушной сушки.
Very fast air drying synthetic enamel of high durability.



Связующее
79%
Т.В. 20%
Сиккатив 1%



50 μ



1 л=6,8 м²
1 кг=6,3 м²
@ 50 μ



00552 - 00572
00824 - 00825
25-40% p/v



N°0359

RM ★★★★★
RL ★★★★★

LS116 (29116)

SYNTOLACK

Синтетическая эмаль быстрой воздушной сушки.
Fast air drying synthetic enamel.



Связующее
79%
Т.В. 20%
Сиккатив 1%



40 - 50 μ



1 л=6,8 м²
1 кг=6,8 м²
@ 50 μ



00552 - 00572
00824 - 00825
15-25% p/v



N°0361

RM ★★★★★
RL ★★★★★

LH114 (YD114)

HYDROLACK 1K RAPID

Быстросохнущая глянцевая эмаль на водной основе.
Water-borne, gloss quick drying enamel.



Связующее
85%
Т.В. 15%



30 - 40 μ



1 л=6,8 м²
@ 40 μ



00089
5-20% p/v



LOW VOC



H₂O



N°0671

RM ★★★★★
RL ★★★★★

LS120 (29120)

STOVE 120°C

Меламино-алкидная эмаль для промышленного применения высокотемпературной сушки.
Melamine alkyd low baking enamel for industrial use.



Связующее
75%
Т.В. 25%



50 μ



1 л=7,2 м²
1 кг=7 м²
@ 50 μ



00580
35-40% p/v



N°0364

RM ★★★★★
RL ★★★★★

LS127 (29127)

SYNTOLACK HS BRUSH / PENN

HS глянцевое синтетическое верхнее покрытие на основе смол воздушной сушки.
HS gloss synthetic topcoat based on air drying resins.



Связующее
73%
Т.В. 25%
Сиккатив 2%



50 - 60 μ



1 л=10,5 м²
@ 60 μ



00570
0-1% p/v



N°0658

RM ★★★★★
RL ★★★★★

LS151 (29151) 1K POLYLACK SLOW

Однокомпонентный полиуретановый лак.
One-pack polyurethane lacquer.



Связующее
74%
Т.В. 25%
Сиккатив 1%



1 л=7,3 м²
1 кг=6,8 м²
@ 50 μ



00572 - 00552
00824 - 00825
20-30% p/v



N°0528

RM	★★★★
RL	★★★★

LS150 (29150) ISOLACK 1K

Однокомпонентная глянцевая уретановая эмаль.
One-pack gloss urethane enamel.



Связующее
74%
Т.В. 24%
Сиккатив 2%



1 л=10,5 м²
1 кг=9,8 м²
@ 50 μ



00572 - 00824
- 00825
15-25% p/v
00570
0-10% p/v



N°0424

RM	★★★★
RL	★★★★

LS157 (29157) ACRYL 1K

Однокомпонентная акриловая эмаль для глянцевых финишных покрытий.
One-pack acrylic enamel for gloss finishes.



Связующее
80%
Т.В. 20%



1 л=6,6 м²
1 кг=7 м²
@ 40 μ



00824 - 00825
20-30% p/v
00587* 50-60% p/v
(ps rigido)



N°0457

RM	★★★★
RL	★★★★

LH157 (YD157) HYDROCRYL 1K

Однокомпонентное акриловое верхнее покрытие на водной основе для глянцевых финишных покрытий быстрого высыхания.
One-pack water-borne acrylic topcoat for rapid drying gloss finishes.



Связующее
75%
Т.В. 25%



1 л=5,5 м²
@ 40 μ



LOW VOC



H₂O



00089
10-15% p
12-17% v



N°0541

RM	★★★★
RL	★★★★

LS132 (29132) TECNOGRIP GLOSS

Однокомпонентное глянцевое верхнее покрытие быстрого высыхания на основе виниловых сополимеров.
*Может использоваться также как пропитывающее средство для древесины.
*A gloss fast drying one-pack top coat based on vinyl-copolymers. *It can also be used as wood impregnating agent.*



Связующее
75%
Т.В. 25%



1 л=8 м²
1 кг=8,4 м²
@ 40 μ



00824 - 00825
20-30% p/v
00824 - 00825
*100% p/v



N°0464

AP	★
RM	★★★★★
RL	★★★★

LS125 (29125) ISORUBBER

Эмаль на основе циклизированных каучуковых смол с высокой степенью влагоустойчивости. Может также применяться для кирпича и бетона. Наносится путем распыления, кистью и/или валиком.*
*Enamel based on cyclized rubber resins with very high resistance to humidity. Suitable also for concrete and brick. Spray, brush and/or roller application.**



Связующее
80%
Т.В. 20%



60-80 μ



1 л=7,3 M^2
1 кг=6,8 M^2
@ 60 μ



00580
20-30% p/v
*0-5% p/v



N°0473

AP	★★
RM	★★★★★
RL	★★

LS171 (29171) EPOTOP 1K

Однокомпонентная эпоксидно-эфирная эмаль для глянцевых финишных покрытий.
One-pack epoxy ester enamel for gloss finishes.



Связующее
80%
Т.В. 19%
Сиккатив 1%



30-40 μ



1 л=7 M^2
1 кг=7 M^2
@ 40 μ



00824 - 00825
20-30% p/v



N°0461

RM	★★★★★
RL	★★

LS180 (29180) NITRON

Нитрокомбинированный лак для промышленного применения.
Industrial nitro-combi lacquer.



Связующее
85%
Т.В. 15%



25-35 μ



1 л=5,8 M^2
1 кг=6 M^2
@ 25 μ



00552 - 00825
- 00824
70-80% p/v



N°0380

RM	★★
RL	★★

71043 SMALTO NITRO INDUSTRIALE BIANCO BRILLANTE 71044 SMALTO NITRO INDUSTRIALE ARGENTO METALLIZZATO 71045 SMALTO NITRO INDUSTRIALE NERO BRILLANTE

Нитросинтетический лак воздушной сушки.
Air drying nitro-synthetic lacquer.



25-35 μ



1 л=5,8 M^2
1 кг=6 M^2
@ 25 μ



00552 - 00825
00824
50-70% p/v



N°0352

RM	★★
RL	★★

LS184 (29184) NITRON HIGH

Высококачественный однокомпонентный нитроцеллюлозный лак.
High quality one-pack nitro-cellulose lacquer.



Связующее
85%
Т.В. 15%



25-35 μ



1 л=6,0 M^2
1 кг=5,5 M^2
@ 25 μ



00551 - 00825
70-80% p/v



N°0382

RM	★★
RL	★★

1K Матовые верхние покрытия 1K Matt Top Coats



LS119 (29119) MONOSYNT

Однокомпонентное полуматовое синтетическое верхнее покрытие быстрого высыхания. Подходит для смешивания с 29116 SYNTOLACK в любых пропорциях для получения полуглянцевое финишного покрытия.
Fast drying one-coat semi-matt synthetic topcoat. Suitable to be mixed with 29116 SYNTOLACK in all ratios to obtain semi-gloss finishes.



Связующее
79%
Т.В. 20%
Сиккатив 1%



50-60 μ



1 л=6,8 м²
1 кг=5,5 м²
@ 50 μ



00552 - 00572
00824 - 00825
15-25% p/v



N°0386

RM	★★
RL	★★★
GL	30 - 40

15105 MONOSYNT ROSSO IC-105

Полуматовая синтетическая эмаль быстрого высыхания.
Semi-matt fast drying synthetic enamel.



50-60 μ



1 л=6,8 м²
1 кг=5,5 м²
@ 50 μ



00552 - 00572
00824 - 00825
15-25% p/v



N°0613

RM	★★
RL	★★★
GL	30 - 40

LS112 (29112) SYNTOLACK MATT

Сатиновая синтетическая эмаль быстрого высыхания.
Fast air drying satin synthetic enamel.



Связующее
79%
Т.В. 20%
Сиккатив 1%



40-50 μ



1 л=6,3 м²
1 кг=5,3 м²
@ 50 μ



00552 - 00572
00824 - 00825
15-25% p/v



N°0358

RM	★★
RL	★★★
GL	30 - 40

LS118 (29118) SYNTOLACK HP PENN OPACO

Высокоэффективное матовое синтетическое верхнее покрытие для нанесения распылением, кистью и/или валиком.
Matt synthetic high performance topcoat, for spray, brush and/or roller application.*



Связующее
73%
Т.В. 25%
Сиккатив 2%



50 μ



1 л=11 м²
1 кг=10,3 м²
@ 50 μ



00572
15-20% p/v
00570
*0-1% p/v



N°0363

RM	★★★★
RL	★★
GL	10 - 35

LS122 (29122) STOVE 120°C OPACO

Меламиноалкидная сатиновая эмаль высокотемпературной сушки для промышленного применения.
Melamine alkyd satin low baking enamel for industrial use.



Связующее
85%
T.B. 15%



50 μ



1 л=7 м²
1 кг=6,5 м²
@ 50 μ



00580
35-40% p/v



N°0365

RM	★★★★
RL	★★★
GL	25 - 35

LS130 (29130) TECNOGRIP

Однокомпонентное полуматовое грунт/финишное покрытие на основе виниловых сополимеров, антикоррозионных пигментов и фосфата цинка. Нанесение распылением, кистью или валиком.
One-pack semi-matt primer/finishing coat based on vinyl-copolymers and anticorrosive zinc phosphate pigments.
Spray, brush and/or roller application*.



Связующее
75%
T.B. 25%



40-50 μ



1 л=5,8 м²
1 кг=5 м²
@ 50 μ



00580 - 00824 - 00825
35-40% p/v
00580 - 00824 - 00825
*5-10% p/v



N°0366

AP	★★★★
RM	★★★★★
RL	★★★★★
GL	40 - 50

LH130 (YD130) HYDROCRYL 1K GRIP

Однокомпонентное сатиновое верхнее покрытие на водной основе для нанесения в один слой.
One-pack water-borne satin topcoat applicable in one coat.



Связующее
85%
T.B. 15% V



40-50 μ



1 л=6,6 м²
@ 40 μ



00089
5-10% p/v



N°0540

AP	★★★★
RM	★★★★★
RL	★★★★★
GL	40 - 50

LS158 (29158) ACRYL 1K MATT

Однокомпонентная акриловая эмаль для матовых финишных покрытий.
One-pack acrylic enamel for matt finishes.



Связующее
80%
T.B. 20%



30-40 μ



1 л=7,5 м²
1 кг=7 м²
@ 40 μ



00824 - 00825
25-35% p/v
00587 *50-60% p/v
(ps rigid)



N°0463

RM	★★★★
RL	★★★★
GL	30 - 40

LH158 (YD158) HYDROCRYL 1K MATT

Однокомпонентное акриловое верхнее покрытие на водной основе для матовых финишных покрытий быстрого высыхания.
One-pack water-borne acrylic topcoat for rapid drying matt finishes.



Связующее
75%
T.B. 25%



30-40 μ



1 л=6,2 м²
@ 40 μ



00089
5-10% p/v



N°0649

RM	★★★★
RL	★★★★

LS182 (29182) NITRON MATT

Матовый нитрокомбинированный лак для промышленного применения.
Matt industrial nitro-combi lacquer.



Связующее
85%
T.B. 15%



25 μ



1 л=5,8 м²
1 кг=6 м²
@ 25 μ



00552 - 00825
70-80% p/v



N°0381

RM	★★
RL	★
GL	20 - 30

79696 SMALTO NITRO BIANCO OPACO

Матовая нитрокомбинированная эмаль воздушной сушки.
Air drying matt nitro-synthetic enamel.



25-35 μ



1 л=5,8 м²
1 кг=6 м²
@ 25 μ



00552 - 00825
50-70% p/v



N°0614

RM	★★
RL	★
GL	20 - 30

79697 SMALTO NITRO NERO OPACO

Матовая нитросинтетическая эмаль воздушной сушки.
Air drying matt nitro-synthetic enamel.



25-35 μ



1 л=5,8 м²
1 кг=6 м²
@ 25 μ



N°0614

00552 - 00825
50-70% p/v

RM	★★
RL	★
GL	20 - 30

LS946 (29946) 1K METALGRIP

Полуматовый однокомпонентный акриловый/меламиновый лак камерной сушки с прямой адгезией к металлическим поверхностям для пастельных, металлических, слюдовых покрытий. Возможно получение цветового эффекта анодного окисления (жидкого анодирования).
Semi-matt one-pack acrylic/melamine stoving lacquer with direct adhesion on metal substrates, for solid - metallic - mica coating. It is also possible to obtain an anodised effect (liquid anodisation).



Связующее
50%
T.B. 50%



20-25 μ



1 л=4,7 м²
1 кг=5,0 м²
@ 25 μ



00824 - 00825
60-80% p/v



N°0515

RM	★★★★
RL	★★★

LS111 (29111) SYNTOLACK METAL

Декоративная синтетическая краска с эффектом оксида железной слюды с хорошей защитой поверхности. Наносится путем распыления, кистью и/или валиком*.
Micaceous iron oxide decorative synthetic paint offering good protection of the substrate. Spray, brush and/or roller application*.



Связующее
79%
T.B. 20%
Сиккатив1%



50-60 μ



1 л=7 м²
1 кг=4,3 м²
@ 60 μ



00572
10-20% p/v
00570
*2-4% p/v



N°0404

AP	★
RM	★★★★
RL	★★

LS131 (29131) TECNOGRIP METAL

Винил-сополимерное верхнее покрытие с эффектом оксида железной слюды на основе антикоррозионных пигментов с содержанием фосфата цинка. Наносится кистью, напылением и/или валиком*.

Vinyl-copolymer Top coat with micaceous iron oxide effect based on anticorrosion zinc phosphate pigments. Brush, spray and/or roller application.*



Связующее
97%
T.B. 3%



40-50 μ



1 л=5,8 м²
1 кг=4 м²
@ 50 μ



00824 - 00825
30-40% p/v
00824 - 00825
* 5-10% p/v



N°0405



LS133 (29133) TECNOGRIP SPARKLING METAL

Виниловая эмаль с металлическим эффектом (железной слюды) на основе антикоррозионных пигментов с содержанием фосфата цинка. Наносится кистью, напылением и/или валиком*.

Vinyl enamel metallic effect (micaceous) with zinc phosphate anticorrosive pigments. For brush, spray and/or roller application.*



Связующее
97%
T.B. 3%



40-50 μ



1 л=5,8 м²
1 кг=4 м²
@ 50 μ



N°0405



LS186 (29186) NITRON HAMMER

Нитросинтетическая эмаль промышленного применения для финишных покрытий с эффектом молотковой чеканки.

Industry nitro-combi enamel suggested for hammer effect finishes.



Связующее
85%
T.B. 15%



30-40 μ



1 л=6,8 м²
1 кг=5 м²
@ 30 μ



00825
0-5% p/v



N°0474





СЕКТОР РЫНКА: Интерьер - Мебель
MARKET SECTOR: Habitat - Furnishing
СЕКМЕНТ: Мебель и стеллажи
SEGMENT: Furniture and shelving
МАТЕРИАЛ: Сталь
MATERIAL: Steel.
ПРОДУКТ: LS946 (29946) 1K METALGRIP
PRODUCT: LS946 (29946) 1K METALGRIP

2K Глянцевые верхние покрытия 2K Gloss Top Coats



LS145 (29145) ISOLACK PUR

Двухкомпонентная полиуретановая эмаль для промышленных финишных покрытий.
Two-pack polyurethane enamel for industrial finishes.



Связующее
75%
Т.В. 25%



40-50 μ



1 л=7 м²
1 кг=6,5 м²
@ 50 μ



29344 - 29345
25% p/v
00824 - 00825
10-20% p/v



N°0395

RM	★★
RL	★★

26012 ISOLACK PUR BIANCO 26522 ISOLACK PUR RED IC 105

Двухкомпонентное полиуретановое верхнее покрытие для промышленных финишных покрытий.
Two-pack polyurethane topcoat for industrial finishes.



40-50 μ



1 л=7 м²
1 кг=6,5 м²
@ 50 μ



29344 - 29345
25% p/v
00824 - 00825
10-25% p/v



N°0659

RM	★★
RL	★★

LS144 (29144) ISOLACK

Двухкомпонентная полиуретановая эмаль для промышленных финишных покрытий с отличными эстетическими свойствами.
Two-pack polyurethane enamel for industrial finishes with very good appearance.



Связующее
75%
Т.В. 25%



50 μ



1 л=8,8 м²
1 кг=8,3 м²
@ 50 μ



29344 - 29345
50% p/v
00824 - 00825
10-15% p/v



N°0372

RM	★★★
RL	★★★

LH144 (YD144) HYDROCRYL 2K PREMIUM

Двухкомпонентное полиуретановое финишное покрытие на водной основе с высокими эстетическими свойствами для промышленного применения.
Two-pack polyurethane water-borne finish with high aesthetical aspect for industrial applications.



Связующее
75%
Т.В. 25%



40-50 μ



1 кг=6,7 м²
@ 50 μ



LOW VOC



H₂O



YD300
25% p/v
00089
10-15% p/v



N°0664

RM	★★
RL	★★

LS140 (29140) ISOLACK HIGH

Двухкомпонентное высококачественное полиуретановое верхнее покрытие с устойчивостью к химическим воздействиям.
Two-pack high quality polyurethane topcoat of chemical resistance.



Связующее
75%
Т.В. 25%



50-60 μ



1 Lt=7,3 м²
1 Kg=6,5 м²
@ 50 μ



29340 - 29341 - 29349
50% p/v
00824 - 00825
30-40% p/v



N°0370

RM	★★★★
RL	★★

■ LS154 (29154) ISOLACK ULTRA HS

Двухкомпонентная полиуретановая эмаль с высоким содержанием сухого остатка.
Two-pack high solid polyurethane enamel.



Связующее
80%
T.B. 20%



50 μ



1 л=8,5 м²
1 кг=8 м²
@ 50 μ



LOW VOC



29354 - 29341
50% p/v
00824 - 00825
0-15% p/v



N°0443

RM	★★★
RL	★★

■ LS147 (29147) ISOLACK PENN

Двухкомпонентное полиуретановое глянцевое верхнее покрытие. Наносится кистью.
Two-pack polyurethane glossy topcoat. Brush application.



Связующее
75%
T.B. 25%



50 μ



1 л=8,8 м²
1 кг=8,3 м²
@ 50 μ



29342
50% p/v
00824
0-5% p/v



N°0374

RM	★★★
RL	★★★

■ LS155 (29155) ACRITOP

Двухкомпонентная акриловая эмаль с высоким эстетическим свойством.
Two-pack acrylic enamel with high appearance.



Связующее
75%
T.B. 25%



40-50 μ



1 л=8,5 м²
1 кг=7,8 м²
@ 50 μ



29355 - 29356
- 29357 50% p/v
00824 - 00825
5-20% p/v



N°0444

RM	★★★
RL	★★★

■ ISO5 (TK500) ISOFAN HS TOP COAT BINDER

Двухкомпонентное акриловое HS верхнее покрытие с высоким эстетическим свойством.
Two-pack acrylic HS topcoat with high aesthetical aspect.



Связующее
50%
T.B. 50%



40-50 μ



1 кг=7,8 м²
@ 50 μ



TH710-TH715
50% p/v
00824 - 00825
20-25% p/v



N°0623

RM	★★★
RL	★★

■ LS164 (29164) ACRIPROF UHS

Двухкомпонентное акриловое верхнее покрытие со сверхвысоким содержанием сухого остатка *Безвоздушное нанесение.
Two-pack ultra high solid acrylic topcoat *For airless.



Связующее
75%
T.B. 25%



50-60 μ



1 л=8,6 м²
1 кг=7,5 м²
@ 60 μ



LOW VOC



29364 - 29316
- 29397 50% p/v
00824 - 00825
5-15% p/v
00653 *15% p/v



N°0661

RM	★★★
RL	★★★

**ISO4 (TK400)****ISOFAN ULTRA HS TOP COAT BINDER**

Двухкомпонентное верхнее покрытие со сверхвысоким содержанием сухого остатка.
Two-pack ultra high solids solid topcoat.



Связующее
35% Т.В.
65% P



50-70 μ



1 кг=7,8 м²
@ 50 μ



TH810-TH815
50% p/v
00824 - 00825
15-20% p/v



★★★★★
★★★★★

**TK401
TK423****ISOFAN ULTRA HS INTENSE WHITE
ISOFAN ULTRA HS DEEP BLACK**

Двухкомпонентное верхнее покрытие со сверхвысоким содержанием сухого остатка. Л.О.В.<420 г/л.
Two-pack ultra high solids solid topcoat. V.O.C.<420 g/l.



50-70 μ



1 кг=7,8 м²
@ 50 μ



TH810-TH815
50% p/v
00824 - 00825
15-20% p/v



★★★★★
★★★★★

**LH155 (YD155)****HYDROCRYL 2K**

Двухкомпонентное акрило-полиуретановое глянцевое верхнее покрытие на водной основе.
Two-pack water-borne acrylpolyurethane glossy topcoat.



Связующее
80% Т.В. 20% V



30-40 μ



1 л=9,2 м²
@ 40 μ



YD344 50% p/v
00089
20-30% p
25-35% v



★★★★★
★★★★★

**LS143 (29143)****ACRYL 2K**

Двухкомпонентное акриловое верхнее покрытие с прямой адгезией к металлам и пластикам.
Two-pack acrylic topcoat with direct adhesion on metals and plastics.



Связующее
80% Т.В. 20%



25-30 μ



1 л=14 м²
1 кг=12,5 м²
@ 30 μ



29342
25% p/v
00824 - 00825
30-50% p/v



★★★★★
★★★★★

**LH143 (YD143)****HYDROCRYL 2K GRIP**

Двухкомпонентное акриловое верхнее покрытие на водной основе с прямой адгезией к металлам.
Two-pack water-borne acrylic topcoat with direct adhesion on metals.



Связующее
80% Т.В. 20%



30-40 μ



1 л=9,2 м²
@ 40 μ



YD352 50% p/v
00089
20-30% p
25-35% v



★★★★★
★★★★★

СЕМЕНТ: Карусели
 SEGMENT: Carousels
 МАТЕРИАЛ: Сталь
 MATERIAL: Steel
 ПРОДУКТ: LS140 (29140) ISOLACK HIGH
 PRODUCT: LS140 (29140) ISOLACK HIGH



LH203 (YD203) HYDROPLAST GLOSS

Двухкомпонентное глянцевое верхнее покрытие на водной основе с прямой адгезией к ПК и ПВХ.
 Two-pack glossy water-borne topcoat with direct adhesion on PC, PVC.



Связующее
 80%
 Т.В. 20%



35-45 μ



1 л=6 м²
 @ 45 μ



14016
 15% p/v
 00089
 10-30% p/v



N°0629

RM	★★★★★
RL	★★★★★

29170 EPODUR

Двухкомпонентная глянцевая эпоксидно-виниловая эмаль.
 Two-pack glossy epoxy-vinyl enamel.



Связующее
 75%
 Т.В. 25%



50-60 μ



1 л=8,7 м²
 1 кг=8 м²
 @ 50 μ



29376 - 29377
 20% p/v
 00516
 20-25% p/v



N°0377

RM	★★★★★
RL	★★★★★ Только для интерьеров For inside only

29185 NITRON 2K

Двухкомпонентное однослойное полуматовое финишное покрытие с прямой адгезией к стали, алюминию и оцинкованным стальным листам.
 Two-pack one coat semi-matt finishing with direct adhesion on steel, aluminium and galvanised steel sheet.



Связующее
 85%
 Т.В. 15%



20-30 μ



1 л=10 м²
 1 кг=9 м²
 @ 25 μ



29385
 50% p/v
 00552 - 00825
 10-20% p/v



N°0383

RM	★★
RL	★★

2K Матовые верхние покрытия 2K Matt Top Coats



LS142 (29142) ISOLACK MATT

Двухкомпонентная полиуретановая эмаль для промышленных сатиновых финишных покрытий.
Two-pack polyurethane enamel for industrial satin finishes.



Связующее
75%
T.B. 25%



50 μm



1 л=8,8 м²
1 кг=7,8 м²
@ 50 μm



29342 - 29343
25% p/v
00824 - 00825
25-30% p/v



N°0371

RM	★ ★ ★
RL	★ ★
GL	20-50

ISO55 (TK550) ISOFAN HS MATT TOP COAT

Двухкомпонентное акриловое HS верхнее покрытие с высокоэстетичным матовым эффектом.
Two-pack acrylic HS topcoat with high aesthetical matt aspect.



Связующее
60%
T.B. 40%



50-60 μm



1 л=6,8 м²
@ 50 μm



TH810 - TH815
20% p/v
00824 - 00825
50-60% p/v



N°0624

RM	★ ★ ★
RL	★ ★
GL	20-50

TK524 ISOFAN HS RALLY BLACK MATT

Двухкомпонентное акриловое HS верхнее покрытие с высокоэстетичным матовым эффектом.
Two-pack acrylic HS topcoat with high aesthetical matt aspect.



50-60 μm



1 л=6,8 м²
@ 50 μm



TH810 - TH815

20% p/v
00824 - 00825
50-60% p/v



N°0624

RM	★ ★ ★
RL	★ ★
GL	20-50

LH142 (YD142) HYDROCRYL 2K MATT

Двухкомпонентное полиуретановое сатиновое верхнее покрытие на водной основе для промышленного применения.
Two-pack water-borne polyurethane topcoat for satin effect industrial applications.



Связующее
80%
T.B. 20%



30-40 μm



1 л=8,5 м²
@ 40 μm



YD344 25% p/v
00089
20-25% p
25-30% v



N°0542

RM	★ ★ ★
RL	★ ★
GL	20-50

LH204 (YD204) HYDROPLAST MATT

Двухкомпонентное матовое верхнее покрытие с прямой адгезией к АБС, ПК, ПВХ.
Two-pack matt topcoat with direct adhesion on ABS, PC, PVC.



Связующее
60%
T.B. 40%



35-45 μm



1 л=6 м²
@ 45 μm



14016
10% p/v
00089
20-30% p/v

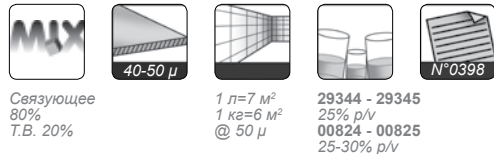


N°0630

RM	★ ★ ★
RL	★ ★
GL	10-20

■ LS141 (29141) ISOLACK PUR MATT

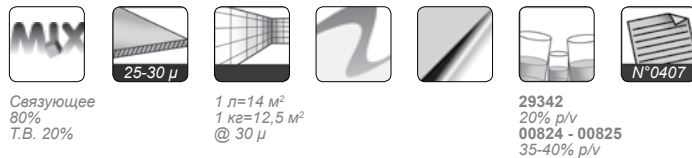
Двухкомпонентный матовый полиуретановый лак для промышленности.
Two-pack matt industrial polyurethane lacquer.



RM	★★
RL	★★
GL	20-50

■ LS152 (29152) ACRYL 2K MATT

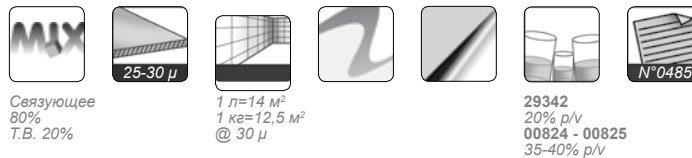
Двухкомпонентная матовая акриловая эмаль с прямой адгезией.
Two-pack matt acrylic enamel with direct adhesion.



RM	★★★★
RL	★★★★
GL	15-35

■ LS153 (29153) ACRYL 2K MATT 7% GLOSS

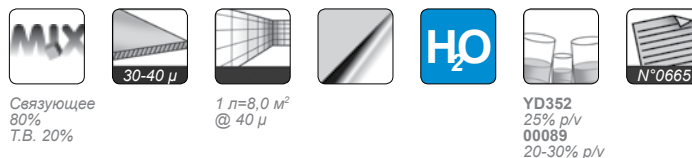
Двухкомпонентная акриловая сильно-матовая эмаль с прямой адгезией к поверхности.
Two-pack acrylic very matt enamel, with direct adherence to the substrate.



RM	★★★★★
RL	★★★★★
GL	5-10

■ LH152 (YD152) HYDROCRYL 2K GRIP MATT

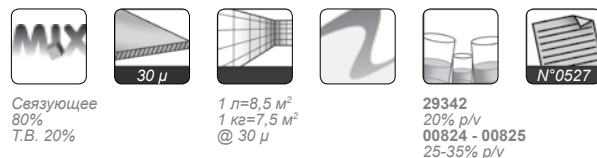
Двухкомпонентное акриловое матовое финишное покрытие с прямой адгезией к металлу.
Two-pack acrylic matt finish with direct adhesion to metal.



RM	★★★★★
RL	★★★★★
GL	15-25

■ LS282 (29282) FRAMECOAT PVC

Двухкомпонентный полуматовый акриловый лак с прямой адгезией к поверхностям из ПВХ.
Two-pack semi-matt acrylic lacquer, with direct adhesion to PVC substrates.



RM	★★★★★
RL	★★★★★
GL	40-50

LECHLER PAINTING OF PVC ITEMS FOR THE HABITAT SECTOR



PVC is one of the most widespread plastic materials in the world. Thanks to its versatile composition, it is used in various fields from building, to packaging, to furniture and including up to fashion accessories. One of the fields, actually in great expansion, where it is mainly used (50%) is Habitat for the creation of such componenets as :

Fixtures: windows/sunroom/rolling
Shutters
Doors and shutters
Barriers for separation/enclosures

The technical solution

Water based cycles with direct adhesion

HydroFramecoat PVC Flex LH 282
2K acryl-polyurethane semi matt top coat (25 - 35% Gloss)

- Direct application both on rigid and flexible PVC and ABS
- Easy application on complex shapes
- (with special hardener) adhesion also on doors and windows frames
- Available in all solid colours

Solvent cycles with direct adhesion

Framecoat PVC LS 282
2K semi-glossy acrylic urethane covering (45% Gloss)

- Direct adhesion on rigid and flexible PVC and ABS, PC/ABS and also on aluminium substrates and its alloys
- Uniform and satin film and final aspect of the top coat
- Available in all solid colours

2K Top Coat Plasticgrip LS 947
2K semi-matt acrylic urethane

- Adhesion both on rigid PVC and ABS and also on metallic frames of fixtures
- Very good scratch resistance and very good resistance to abrasion
- Available in metallic and mica colours

LECHLER ПОКРАСКА ПРЕДМЕТОВ ИЗ ПВХ ЖИЛЫХ ПОМЕЩЕНИЙ



ПВХ является одним из самых распространенных типов пластиков в мире. Благодаря своим свойствам, он применяется в различных областях производства - от строительства и мебели до аксессуаров: Основным направлением его применения (50%) является производство предметов для жилых помещений таких как:

- Крепления:
окна/солари/веранды
перегородки:
Двери и ставни
Разделительные
барьеры/ограждения

Техническое решение

Применение продуктов на водной основе с прямой адгезией

HydroFramecoat PVC Flex LH 282
2K акрило-полиуретановое полуматовое верхнее покрытие (25-35% глянец)

- Прямое нанесение на твердый и мягкий ПВХ и АБС
- Простота нанесения на сложные поверхности
- Адгезия к дверным и оконным рамам (со специальным отвердителем)
- Полный ряд пастельных цветов

Применение продуктов на основе растворителей с прямой адгезией

Framecoat PVC LS 282
2K полуглянцевое акриловое уретановое покрытие (45% Глянец)

- Прямая адгезия к твердому и мягкому ПВХ и АБС, ПВХ/АБС, а также к поверхностям из алюминия и его сплавам
- Ровное сатиновое покрытие и нужный конечный цветовой эффект верхнего покрытия
- Полный ряд пастельных цветов

2K Top Coat Plasticgrip LS 947
2K Полуматовое акриловое уретановое покрытие

- Адгезия к твердому ПВХ и АБС, а также к металлическим поверхностям креплений
- Отличная устойчивость к царапинам и абразивная устойчивость
- Наличие металлических и слюдовых цветов

2K Матовые верхние покрытия 2K Matt Top Coats

LH282 (YD282) HYDROFRAME COAT PVC FLEX

Двухкомпонентное полуматовое акриловое верхнее покрытие с прямой адгезией к поверхностям из твердого и мягкого ПВХ и АБС.
Two-pack semi-matt acrylic topcoat with direct adhesion on rigid and soft PVC and ABS substrates.

 Связующее 80% Т.В. 20%	 30-35 μ	 1 л=9 м² @ 35 μ			 14016 15% р YD350 20% р 00089 10-20% р/в	 N°0667	<table><tr><td>RM</td><td>★★★★</td></tr><tr><td>RL</td><td>★★★★</td></tr><tr><td>GL</td><td>25-35</td></tr></table>	RM	★★★★	RL	★★★★	GL	25-35
RM	★★★★												
RL	★★★★												
GL	25-35												

LS443 (29443) ACRYL 2K AC

Двухкомпонентное полуглянцевое акриловое верхнее покрытие с хорошими антикоррозионными свойствами и прямой адгезией к стали, оцинкованным стальным листам, алюминию и его сплавам.
Two-pack semi-glossy acrylic topcoat with good anticorrosive properties and direct adhesion on steel, zinc-coated steel sheet, aluminium and its alloys.

 Связующее 80% Т.В. 20%	 60-70 μ	 1 л=7,9 м² 1 кг=6,5 м² @ 60 μ			 29342 20% р/в 00824 - 00812 10-30% р/в	 N°0656	<table><tr><td>RM</td><td>★★★★</td></tr><tr><td>RL</td><td>★★★★</td></tr><tr><td>GL</td><td>60-80</td></tr></table>	RM	★★★★	RL	★★★★	GL	60-80
RM	★★★★												
RL	★★★★												
GL	60-80												

LS947 (29947) 2K PLASTICGRIP

Двухкомпонентный полуматовый акриловый лак камерной сушки с прямой адгезией к поверхностям из пластика, металла и стекла.
Two-pack semi-matt acrylic stoving lacquer with direct adhesion on plastic, metal and glass substrates.

 Связующее 50% Т.В. 50%	 20-30 μ	 1 кг=3,7 м² 1 л=3,3 м² @ 25 μ		 29355 20% р/в 00527 100% р/в	 N°0516	<table><tr><td>RM</td><td>★★★★</td></tr><tr><td>RL</td><td>★★</td></tr><tr><td>GL</td><td>50</td></tr></table>	RM	★★★★	RL	★★	GL	50
RM	★★★★											
RL	★★											
GL	50											

LH947 (YD947) HYDROPLAST SATIN

Двухкомпонентное полуматовое акриловое верхнее покрытие на водной основе с прямой адгезией к поверхностям из пластика и цветных металлов.
Two-pack water-borne semi-matt acrylic topcoat with direct adhesion on plastic substrates and non-ferrous metals.

 Связующее 80% Т.В. 20%	 10-15 μ	 1 л=15 м² @ 15 μ		 YD355 10% р/в 00089 0-5% р/в	 N°0635	<table><tr><td>RM</td><td>★★★★</td></tr><tr><td>RL</td><td>★★</td></tr><tr><td>GL</td><td>40-50</td></tr></table>	RM	★★★★	RL	★★	GL	40-50
RM	★★★★											
RL	★★											
GL	40-50											

DS47026 DS PLAST BASE SILVER 7952

Двухкомпонентное однослойное верхнее покрытие металлик с эффектом анодного окисления.
Two-pack one coat metallic topcoat with liquid anodised effect.

 15-20 μ	 1 кг=10 м² @ 20 μ		 29355 - 00498 20% р/в 00527 100% р/в	 N°0612	<table><tr><td>RM</td><td>★★★★</td></tr><tr><td>RL</td><td>★★</td></tr></table>	RM	★★★★	RL	★★
RM	★★★★								
RL	★★								

94603 ARISTAR CHROMO LIGHT

Двухкомпонентное сатиновое финишное покрытие с эффектом анодного окисления платинового белого цвета.
Two-pack satin finish with chrome effect reproducing a liquid anodised aspect in platinum white colour.



10-15 μ



1 л=4,7 м²
@ 15 μ



00498
5% p/v



N°0672

RM	★★★
RL	★★

94604 ARISTAR CHROMO DARK

Двухкомпонентное хромовое финишное покрытие с эффектом горячего и жидкого хрома.
Two-pack satin finish with chrome effect reproducing a hot and fluid chrome aspect.



10-15 μ



1 л=4,7 м²
@ 15 μ



00498
5% p/v



N°0673

RM	★★★
RL	★★

LS172 (29172) EPODUR MATT

HS двухкомпонентное матовое эпоксидно-виниловое верхнее покрытие.
HS two-pack matt epoxy-vinyl topcoat.



Связующее
80%
T.B. 20%



50-60 μ



1 л=8,5 м²
1 Kg=7,5 м²
@ 50 μ



29376 - 29377
15% p 20% v
00516 40-45% p
45-50% v



N°0378

RM	★★★★★
RL	Только для внутренней отделки For inside only
GL	20-40

СЕКТОР РЫНКА: Интерьер - Предметы интерьера
MARKET SECTOR: Habitat - Habitat components
СЕКТОР: Бытовые электроприборы
SEGMENT: Domestic appliances
МАТЕРИАЛ: АБС
MATERIAL: ABS
ПРОДУКТ PRODUCT: LS143 (29143) ACRYL 2K



2K Верхние покрытия со структурным эффектом 2K Top Coats with structured effect



LS146 (29146) ISOLACK EFB

Двухкомпонентный полиуретановый лак с шагреньвым эффектом.
Two-pack orange peel polyurethane lacquer.



Связующее
75%
T.B. 25%



75 μ



1 л=7,5 м²
1 кг=6 м²
@ 75 μ



29342 - 29343
25% p/v
00824 - 00825
0-30% p/v



N°0373

RM ★★★

LS299 (29299) ISOLACK EFB HIGH

Двухкомпонентный полиуретановый глянцевый лак премиум класса с шагреньвым эффектом.
High class two-pack glossy orange peel polyurethane lacquer.



Связующее
75%
T.B. 25%



75 μ



1 л=9 м²
1 кг=7,5 м²
@ 75 μ



29340 - 29341
40% p - 50% v
00824 - 00825
0-20% p 0-25% v



N°0436

RM ★★★
RL ★★

LS156 (29156) ACRYL 2K EFB

Двухкомпонентная акриловая эмаль с шагреньвым эффектом с высокой устойчивостью к внешним воздействиям и прямой адгезией к поверхности.
Two-pack acrylic enamel of high resistance with orange peel effect and direct adherence to the substrate.



Связующее
80%
T.B. 20%



75 μ



1 л=7,7 м²
1 кг=6,3 м²
@ 75 μ



29342
15% p - 20% v
00824 - 00825
0-25% p 0-30% v



N°0446

RM ★★★★★
RL ★★★★★

LS176 (29176) EPODUR EFB

Двухкомпонентный эпоксидно-виниловый HS лак с рельефным эффектом.
High solid two-pack epoxy-vinyl lacquer with embossed effect.



Связующее
85%
T.B. 15%



75 μ



1 л=9 м²
1 кг=6,5 м²
@ 75 μ



29376 - 29377
20% p - 30% v
00516
0-10% p 0-20% v



N°0379

RM ★★★★★
RL Только для внутренней отделки
For inside only



■ LS179 (29179) EPOXYLACK EFFEKT

Двухкомпонентный эпоксидно-виниловый лак с рельефным эффектом.
Two-pack embossed epoxy-vinyl lacquer.



Связующее
85%
T.B. 15%



1 л=8,5 м²
1 кг=6,3 м²
@ 75 μ



29379
25% p - 33% v
00516
0-15% p 0-20% v



Только для внутренней отделки
For inside only

■ LH179 (YD179) HYDROPOX 2K STR

1:2 Двухкомпонентное эпоксидное верхнее покрытие на водной основе с рельефным эффектом.
1:2 Two-pack water-borne epoxy topcoat with embossed effect.



Связующее
70%
T.B. 30% v



1 л=7,0 м²
1 кг=8,9 м²
@ 70 μ



YD379
200% p/v
00089
0-15% p 0-20% v



2K Верхние покрытия с текстурным эффектом 2K Top Coats with textured effect



LS149 (29149) ISOLACK TEXTUR

Двухкомпонентный полиуретановый лак с текстурным эффектом.
Two-pack polyurethane textured lacquer.



Связующее
75%
T.B. 25%



1 л=5 м²
@ 75 μ



29340 - 29341
50% p/v
00824 - 00825
30-40% p/v



RM

★★★★

RL

★★★★

LS159 (29159) ACRYL 2K TEXTUR

Двухкомпонентная акриловая эмаль с текстурным эффектом с прямой адгезией к поверхности.
Two-pack acrylic enamel with textured effect and with direct adhesion to the substrate.



Связующее
80%
T.B. 20%



1 л=14 м²
1 кг=12,5 м²
@ 30 μ



29342
20% p/v
00824 - 00825
30-35% p/v



RM

★★★★★

RL

★★★★★



2K Верхние покрытия с эффектом бархатисто-мягкой поверхности 2K Top Coats with soft-touch effect



■ LS139 (29139) SOFT

Двухкомпонентное матовое полиуретановое верхнее покрытие с эффектом бархатисто-мягкой поверхности, устойчивое к царапинам.

Scratch resistant two-pack matt polyurethane top coat with a special soft-touch and velvety feel.



Связующее
80%
Т.В. 20%



50 μ



1 л=8 м²
1 кг=8,1 м²
@ 50 μ



29342
33% p/v
00673
15-20% p/v



N°0369



RM

RL



Только для внутренней отделки
For inside only



1K Матовые базовые покрытия 1K Matt Basecoats



LS190 (29190) BASECOAT

Матовое базовое покрытие для нанесения пастельных и двухслойных металлических покрытий.
Matt base coat for solid and two-coat metallic process.



Связующее
75%
Т.В. 25%



25-30 μ



1 л=5 м²
1 кг=5 м²
@ 25 μ



00824 - 00825
70-100% p/v



N°0456

RM	★★★★
RL	★★★★

LS903 (29903) 1K MATT BASE

Однокомпонентное акриловое базовое покрытие для нанесения последующих слоев.
One-pack acrylic base coat for clear over base process.



Связующее
50%
Т.В. 50%



20-30 μ



1 л=5,7 м²
1 кг=5,4 м²
@ 25 μ



00824 - 00825
50% p/v



N°0513

RM	★★★★★
RL	★★★★★

LH903 (YD903) HYDROCOAT MOTIVE

Однокомпонентное базовое покрытие на основе модифицированных акриловых смол для последующего нанесения пастельных, металлических, двухслойных перламутровых финишных покрытий.
One-pack matt basecoat for solid-metallic-two-coat pearl finishes. Product based on modified acrylic resins.



Связующее
75%
Т.В. 25%



15-20 μ



1 л=7 м²
@ 20 μ



00089
20-25% p/v



N°0631

RM	★★★★
RL	★★★★

66009 BASE COAT SPARKLING GLASS

Однокомпонентное матовое базовое покрытие для последующего нанесения финишных слоев с эффектом посеребрения/хромирования, покрываемых лаком.
One-pack matt basecoat for silver/chromium plating effect finishing to overcoat with clearcoats.



4 μ



1 кг=11 м²
@ 4 μ



N°0467

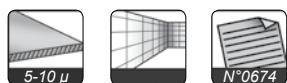
RM	★★★★
RL	★★★★

СЕКТОР РЫНКА: Спорт
 MARKET SECTOR: Sporting
 СЕГМЕНТ: Велосипеды
 SEGMENT: Bicycles
 МАТЕРИАЛ: Алюминий
 MATERIAL: Aluminium.
 ПРОЦЕСС ПОКРАСКИ: Y175001 HYDROPOX PRIMER R-EC +
 LH903 (YD903) HYDROCOAT MOTIVE +
 YD852 ANTIGRAFFITI HYDRO CLEARCOAT
 CYCLE: Y175001 HYDROPOX PRIMER R-EC +
 LH903 (YD903) HYDROCOAT MOTIVE +
 YD852 ANTIGRAFFITI HYDRO CLEARCOAT



66021 BASE COAT SPARKLING LIGH

Однокомпонентное матовое базовое покрытие для двухслойных процессов покраски, для создания эффекта жидкого анодного окисления цвета "серебряная платина".
One-pack matt basecoat specific for two-coat painting processes reproducing the liquid anodised aspect in platinum silver colour.

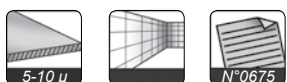


1 л=6,5 м²
 @ 10 µ

RM	★ ★ ★
RL	★ ★ ★

66022 BASE COAT SPARKLING DARK

Однокомпонентное матовое базовое покрытие для двухслойных процессов покраски, для создания эффекта "горячий и жидкий хром".
One-pack matt basecoat specific for two-coat painting processes reproducing a hot and fluid chrome aspect.



1 л=6,5 м²
 @ 10 µ

RM	★ ★ ★
RL	★ ★ ★

2K Матовые базовые покрытия 2K Matt Basecoats



LS902 (29902) 2K HIGH MATT BASE

Двухкомпонентное акриловое базовое покрытие для пастельных, металлических, слюдовых цветов.
Two-pack acrylic basecoat for solid - metallic - mica colours.



Связующее
50%
T.B. 50%



20-25 μ



1 л=6,7 м²
1 кг=7,3 м²
@ 25 μ



29355
10% p
00824 - 00825
50% p/v



N°0517



★★★★
★★★★

LS945 (29945) 2K GRIP BASE

Двухкомпонентное акриловое базовое покрытие с прямой адгезией к поверхностям из цветного металла для процессов двухслойной покраски пастельными, металлическими и слюдовыми цветами.
Two-pack acrylic base coat with direct adhesion on non-ferrous metal substrates for solid, metallic and mica colours, in a two-coat process.



Связующее
50%
T.B. 50%



20-30 μ



1 л=6,7 м²
1 кг=7,3 м²
@ 25 μ



29355
10% p/v
00824 - 00825
50% p/v



N°0514



★★★★
★★★★

LH945 (YD945) HYDROCOAT GRIP

Двухкомпонентное матовое акриловое верхнее покрытие с прямой адгезией к поверхностям из цветного металла для нанесения пастельных, металлических и слюдовых финишных покрытий.
Two-pack matt acrylic topcoat with direct adhesion on non-ferrous metallic substrates, for two-coat solid, metallic and mica finishes.



Связующее
75%
T.B. 25%



15-20 μ



1 л=7 м²
@ 20 μ



LOW VOC



H₂O



14010
10% p/v
00089
15-25% p/v



N°0634



★★★
★★★

LS925 (29925) 2K HELM BASECOAT

Двухкомпонентное матовое базовое покрытие для металлических и слюдовых/перламутровых финишных покрытий.
Two-pack matt basecoat for metallic and mica/pearl finishes.



Связующее
50%
T.B. 50%



25-30 μ



1 кг=9 м²
@ 30 μ



29342 - 31306
15% p
00622 - 00527
40% p/v



N°0587



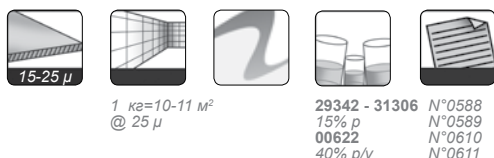
★★★★
★★★★

СЕКТОР РЫНКА: Интерьер - Предметы интерьера
 MARKET SECTOR: Habitat - Habitat components
 СЕГМЕНТ: Бытовые электроприборы
 SEGMENT: Domestic appliances
 МАТЕРИАЛ: ПК/АБС
 MATERIAL: PC/ABS
 ПРОЦЕСС ПОКРАСКИ: LS902 (29902) 2K HIGH MATT BASE +
 96204 ACRIFLEX INCOLORE MATT
 CYCLE: LS902 (29902) 2K HIGH MATT BASE +
 96204 ACRIFLEX INCOLORE MATT



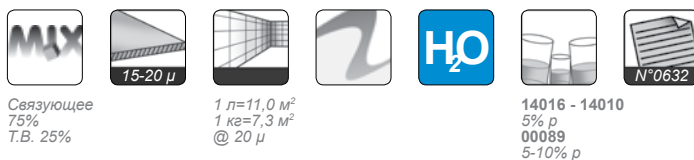
DS27010 2K HELM PAS BASECOAT BIANCO
DS27013 2K HELM PAS BASECOAT NERO
DS25040 2K HELM BASE ARGENTO MED.GR
DS25045 2K HELM MET.ARGENTO GR.GROS

Двухкомпонентное белое высокоэффективное базовое покрытие.
 Two-pack white high performance basecoat.



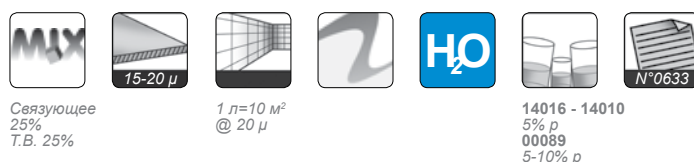
■ LH925 (YD925) HYDROCOAT HELMET MET

Двухкомпонентное матовое базовое покрытие для металлических и слюдовых финишных покрытий.
 Two-pack matt basecoat for metallic and mica finishes.



■ LH927 (YD927) HYDROCOAT HELMET PAST

Двухкомпонентное матовое полиэфирное базовое покрытие для пастельных финишных покрытий.
 Two-pack matt polyester basecoat for solid finishes.





01578 ZAPON SOPRAFFINA

Нитрокомбинированный лак.
Nitrocombi clearcoat.



1 л=3,7 м²
 1 кг=4 м²
 @ 25 μ



00551 - 00552
 30% v



01700 INCOLORE PER METALLI

Нитрокомбинированный бесцветный лак, пластифицированный и модифицированный акриловыми смолами.
Nitrocombi colourless varnish plasticized and modified with acrylic resins.



1 л=4,5 м²
 1 кг=4,5 м²
 @ 25 μ



00552
 50-70% v



01973 1K FINISH CLEAR FOR METALS

Однокомпонентный акриловый лак воздушной сушки.
One-pack air drying acrylic clear.



1 л=4 м²
 @ 30 μ



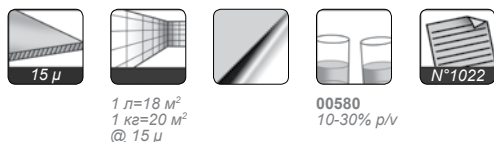
00825
 5-10%





01842 INCOLORE FORNO AM PER OTTONE

Лак высокотемпературной сушки, подходящий для покраски поверхностей из металла.
Low baking clear suitable for metal painting.



01854 STOVE COAT 120°C

Лак высокотемпературной сушки для покраски поверхностей из металла.
Low bake clearcoat for metal painting.



YD842 HYDROCLEAR COAT STOVE 120°C

Лак высокотемпературной сушки на водной основе с высокой степенью глянца.
Low baking water-borne high gloss clear coat.



2K Глянцевые лаки 2K Gloss Clearcoats



09852 CERAMIC CLEAR

Двухкомпонентный акриловый лак.
Two-pack acrylic clear.



1 л=7,5 м²
1 кг=7,7 м²
@ 50 μ

29355 - 09919
50% p/v
00824 - 00825
20-30% p/v

RM	★★★★★
RL	★★★★★

96390 ACRIFAN COACH CLEARCOAT

MS двухкомпонентный акриловый лак.
MS two-pack acrylic clear.



1 л=6,9 м²
1 кг=7,1 м²
@ 50 μ

29342
30% p 33%v
00824 - 00825
10% p/v

29355
50% p/v
00824 - 00825
0-5% p/v

RM	★★★★★
RL	★★★★★

96230 TIXO KLARLACK 09

Двухкомпонентный акриловый лак.
Two-pack acrylic clearcoat.



1 кг=8,0 м²
@ 45 μ

29355 - 00498
50% p/v
00825
10% p/v

RM	★★★★★
RL	★★★★★

96231 TIXOCLEAR PEARL

Глянцевый перламутровый лак для двухслойных или трехслойных процессов покраски.
Gloss pearl clearcoat for two-coat or three-coat systems.



1 л=8,0 м²
@ 45 μ

29355 - 00498
50% p/v
00825
10% p/v

RM	★★★★★
RL	★★★★★

31590 CLEAR GLOSSY MS-HCR

Акриловый лак для нанесения двухслойных финишных покрытий.
Acrylic clearcoat for two-coat finishes.

				RM ★★★★★
40 μ	1 кг=10 м² @ 40 μ	00498 - 29355 50% p/v 00622 - 00825 10% p/v		RL ★★★★★

09889 NEW CLEARCOAT MS

Акриловый лак для нанесения двухслойных финишных покрытий.
Acrylic clearcoat for two-coat finishes.

				RM ★★★★★
30-40 μ	1 кг=10 м² @ 40 μ	00498 - 29355 50% p/v 00622 - 00825 10% p/v		RL ★★★★★

31692 INCOLORE PU FLEX

Двухкомпонентный акриловый эластичный лак.
Two-pack acrylic flexible clearcoat.

				RM ★★★★★
20-25 μ	1 кг=9 м² @ 40 μ	00498 - 29355 50% p/v 00622 - 00825 0-10% p/v		RL ★★★★★

YD850 MOTIVE WB CLEARCOAT

Двухкомпонентный лак на водной основе с низкой эмиссией Л.О.В. и низким воздействием на окружающую среду.
Two-pack LOW V.O.C. water-borne clearcoat with low environment impact.

						RM ★★★★★
35-50 μ	1 л=8,2 м² 1 кг=8,5 м² @ 40 μ			YD860 50% p/v 00089 13-23% p/v		RL ★★★★★

YD852 ANTIGRAFFITI HYDRO CLEARCOAT

Двухкомпонентный лак на водной основе с низкой эмиссией Л.О.В., низким воздействием на окружающую среду и с функцией антиграффити.
Two-pack LOW V.O.C. water-borne clearcoat with low environment impact and anti-graffiti performance.

						RM ★★★★★
35-50 μ	1 л=8,2 м² 1 кг=8,5 м² @ 40 μ			YD860 50% p/v 00089 15-25% p/v		RL ★★★★★

2K Глянцевые лаки 2K Gloss Clearcoats



АНТИГРАФФИТИ ЭФФЕКТИВНАЯ ЗАЩИТА ОТ ВАНДАЛИЗМА



НАШИ ЛАКИ
"АНТИГРАФФИТИ"
ПОЗВОЛЯЮТ ЛЕГКО
УДАЛЯТЬ
НАДПИСИ /ГРАФФИТИ.

- ТРАМВАИ
- ПОЕЗДА
- МЕТРО
- АВТОБУСЫ
- КАБИНЫ
- ПАРКИ ОТДЫХА

- СКАМЕЙКИ
- СТАНЦИИ И
ОСТАНОВКИ
- ЖАЛЮЗИ
- ТУАЛЕТНЫЕ
ДВЕРИ

Система покраски продуктами на водной основе с финишным слоем "антиграффити" придает поверхностям химико-физические свойства, необходимые для надежной устойчивости к внешним воздействиям, тем самым добавляя окрашиваемым поверхностям практичную ценность. Удаление надписей граффити становится менее затратным, простым и быстрым. Система YD 852, YD 853.



ANTIGRAFFITI EFFICIENT PROTECTION AGAINST VANDALISM



Protect your manufactured products with our new anti-graffiti clearcoats: you will easily remove any type of marking in no time.

- Trams
- Trains
- Underground trains
- Buses
- Shelters
- Play parks
- Benches
- Stations
- Shutters
- Toilet doors

A water-based paint system with anti-graffiti finish gives real added value to objects conserving the strength and chemical-physical properties of the coat applied. Removing graffiti will be less costly, easier and immediate.
SYSTEMS YD 852, YD 853

2K Матовые лаки 2K Matt Clearcoats



01262 ACRIFLEX INCOLORE SEMILUCIDA

Двухкомпонентные полуглянцевые акриловые лаки.
Two-pack semi-glossy acrylic clearcoat.



1 кг=8 M²
@ 40 μ

29355 - 00498
- 09919 30% p/v
00622 - 00825
10% p/v

GL 40-50

96598 ACRIPLAST CLEAR SEMIOPACA

Двухкомпонентный матовый акриловый лак.
Two-pack matt acrylic clearcoat.



1 кг=9,9 M²
@ 25 μ

29355 - 09919
20% p/v
00686 - 00824
00825 20% p/v

GL 20

2K Матовые лаки 2K Matt Clearcoats

96204 ACRIFLEX INCOLORE MATT

Двухкомпонентный акриловый лак.
Two-pack acrylic clearcoat.



25-30 μm



1 кг = 10 м²
@ 30 μm



00271 20% p/v
00421 30% p
00825 - 00782
10% p



N°0596

GL 3-4

96216 ACRIFLEX INCOLORE EXTRA MATT

Двухкомпонентный экстра-матовый акриловый лак.
Two-pack acrylic extra matt clearcoat.



25-30 μm



1 кг = 10 м²
@ 30 μm



00271 20% p/v
00421 30% p/v
00824 10% p/v



N°0690

GL 1-3

31575 CLEAR SOFT MATT TH

Двухкомпонентный полиуретановый матовый лак с эффектом бархатисто-мягкой поверхности.
Two-pack polyurethane matt clearcoat with soft-touch effect.



40-50 μm



1 л = 8 м²
@ 50 μm



N°0598



00271
20% p/v
00622
20% p



N°0598

GL 1-1,5

YD853 ANTIGRAFFITI SEMI-GLOSSY HYDRO CLEARCOAT

Двухкомпонентный полуглянцевый лак на водной основе с низкой эмиссией Л.О.В. и низким воздействием на окружающую среду с функцией антиграффити.
Two-pack LOW VOC water-borne clearcoat with low environmental impact and anti-graffiti performance.



40-50 μm



1 л = 8,2 м²
1 кг = 8,5 м²
@ 40 μm



N°0686



N°0686



14016
20% p
00089
5-15% p



N°0686

GL 50-60

YD855 MOTIVE WB 20 GLOSS CLEARCOAT

Двухкомпонентный матовый лак на водной основе с низкой эмиссией Л.О.В. и низким воздействием на окружающую среду.
Two-pack LOW VOC water-borne matt clearcoat with low environment impact.



40-45 μm



1 кг = 7,5 м²
@ 45 μm



N°0687



N°0687



14016
20% p
00089
10-20 % p



N°0687

GL 20





Основные металлы, используемые в промышленном производстве

*Main metals used for
industrial parts*

Черные металлы *Ferrous Metals*

ACC	СТАЛЬ STEEL
ACC INOX	НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ STAINLESS STEEL
	ЧУГУН CAST IRON

Цветные металлы *Non-Ferrous Metals*

AL	АЛЮМИНИЙ ALUMINIUM
	ЖЕЛТАЯ МЕДЬ BRASS
	КРАСНАЯ МЕДЬ BRASS COPPER
ZINC EG	ОЦИНКОВАННЫЕ СТАЛЬНЫЕ ЛИСТЫ ОЦИНКОВАННЫЕ ЛИСТЫ СПЛАВА ЦИНК+АЛЮМИНИЙ+МАГНИЙ ZAMA (ZINC+ ALUMINIUM + MAGNESIUM) ZINC-CO ATED SHEET
	СТАЛЬНЫЕ ЛИСТЫ, ОЦИНКОВАННЫЕ ГАЛЬВАНИЧЕСКИМ МЕТОДОМ ELECTROGALVANIZED STEEL SHEET
ZINC HDG	СТАЛЬНЫЕ ЛИСТЫ, ОЦИНКОВАННЫЕ МЕТОДОМ ГОРЯЧЕГО ПОГРУЖЕНИЯ ZINC HDG (HOT DIP GALVANIZED STEEL SHEET)

Старые покрытия *Old coatings*

Международные стандарты ISO 12944

Защита стальных конструкций от коррозии с помощью систем покраски

ISO 12944 является Международным Стандартом, разработанным для защиты стальных конструкций лакокрасочными материалами, за исключением защиты от микроорганизмов, химикатов, механических воздействий и огня.

Стандарт разработан для конструкций из углеродистой стали, стали из легких сплавов (в соответствии с ENI 10025) таких как:

- Неокрашенных поверхностей
- Поверхностей, покрытых расплавленным цинком, алюминием и его сплавами
- Поверхностей, оцинкованных горячим способом
- Поверхностей, оцинкованных методом электролитического цинкования
- Гальванически оцинкованных поверхностей
- Огрунтованных поверхностей
- Других окрашенных поверхностей

Этот стандарт не распространяется на армированные железобетонные конструкции. ISO 12944 включает восемь различных разделов, которые могут использоваться как руководство для разработки специального проекта. В частности, в параграфе ISO12944-6 перечислены лабораторные методы тестирования и условия проведения тестов.

Классификация по устойчивости к воздействию окружающей среды и классам износостойкости

Стандарт ISO 12944 включает шесть категорий коррозии при различных видах атмосферного воздействия с

учетом как новых поверхностей, так и использованных. Существует три различных класса износостойкости (низкий, средний и высокий). Класс износостойкости не является гарантией, но учитывается как предполагаемый срок службы покрытия до достижения срока его первой реставрации:

НИЗКИЙ (L) от 2 до 6 лет
СРЕДНИЙ (M) от 5 до 15 лет
ВЫСОКИЙ (H) более 15 лет

Класс износостойкости является важной технической информацией, которая поможет вам составить программу технического обслуживания окрашенной поверхности.

Процессы покраски Lechler, соответствующие стандарту ISO 12944

- 1) Эпоксидный грунт (LS102) + ПУ эмаль (LS145)
- 2) Синтетический антикоррозионный грунт (LS101) + ПУ эмаль (LS145)
- 3) Эпоксидный грунт (LS107) + ПУ эмаль (LS 144) или акриловая (LS155 или LS164)
- 4) Эпоксидно-акриловый грунт (LS109) + ПУ эмаль (LS14) или акриловая (LS155 или LS164)
- 5) Антикоррозионный эпоксидный грунт (LS175) + ПУ эмаль (LS 144) или акриловая (LS155 или LS164)
- 6) Антикоррозионный эпоксидный грунт (04384) + ПУ эмаль (LS 144) или акриловая (LS155 или LS164)
- 7) Акриловое верхнее покрытие с прямой адгезией к металлу (LS443)
- 8) Цинк-эпоксидный грунт (08008) + Эпоксидный антикоррозионный грунт (04384 или LS175) + ПУ эмаль (LS144) или акриловая (LS 155 или LS 164)

МЕТОДЫ АНАЛИЗА				
	ПОВЕРХНОСТЬ	СТАЛЬНОЙ ЛИСТ, ОЧИЩЕННЫЙ ПЕСКОСТРУЙНЫМ АППАРАТОМ SA 2 1/2		СТАЛЬНОЙ ЛИСТ
Класс коррозии в соответствии с ISO 12944-2	Износостойкость	ISO 7253 Испытание в камере солевого тумана (ч)	ISO 6270 Испытание во влажной камере(ч)	ISO 6270 Испытание во влажной камере (ч)
C2	Низкая Средняя Высокая		48 48 120	240 240 240
C3	Низкая Средняя Высокая	120 240 480	48 120 240	240 240 240
C4	Низкая Средняя Высокая	240 480 720	120 240 480	240 240 480
C5 - I	Низкая Средняя Высокая	480 720 1.440	240 480 720	240 480 720
C5 - M	Низкая Средняя Высокая	480 720 1.440	240 480 720	240 480 720

Protection of steel structures against corrosion with painting systems

ISO 12944 is an International Standard evaluating the steel structure protection by means of coating systems but not concerning scopes such as protection against microorganisms, chemicals, mechanical action and fire.

The structures concerned are made of Carbon Steel or Steel in Light Alloys (according to the ENI 10025)

such as:

- Non-painted surfaces
- Surfaces covered with molten zinc, aluminium or their alloys
- Hot dip galvanized surfaces
- Electro galvanized surfaces
- Galvanized surfaces
- Primed surfaces
- Other painted surfaces

This norm does not apply to steel-reinforced concrete structures. ISO 12944 includes eight different sections that can be used as guidelines for a specific project. The paragraph ISO 12944-6 particularly specifies lab test methods and conditions.

Environment Classification and Durability Classes

ISO 12944 includes six categories of corrosion for different types of atmospheric environments, covering both new works and their maintenance. Three different classes of Durability (Low, Medium and High) are considered. The Durability Class must not be considered as a warranty but

as the coating's life expectancy before the completion of a major restoration:

- LOW (L)** from 2 to 5 years
- MEDIUM (M)** from 5 to 15 years
- HIGH (H)** over 15 years

The Durability Class is, therefore, a technical consideration that can help you establish a maintenance programme.

Lechsys painting processes complying with ISO 12944

- 1) Epoxy primer (LS102) + PU enamel (LS145)
- 2) Synthetic anticorrosive primer (LS101) + PU enamel (LS145)
- 3) Epoxy primer (LS107) + PU enamel (LS 144) or Acrylic (LS155 or LS164)
- 4) Epoxyacrylic primer (LS109) + PU enamel (LS144) or Acrylic (LS155 or LS164)
- 5) Epoxy anticorrosive primer (LS175) + PU enamel (LS144) or Acrylic (LS155 or LS164)
- 6) Epoxy anticorrosive primer (04384) PU enamel + (LS144) or Acrylic (LS155 or LS164)
- 7) Acrylic topcoat with Direct Adhesion to Metal (LS443)
- 8) Epoxy zinc based primer (08008) + Anticorrosive epoxy primer (04384 or LS175) + PU enamel (LS144) or Acrylic (LS155 or LS164)

ANALYTICAL PROCEDURES				
	SUBSTRATE	SANDBLASTED STEEL SHEET SA 2 1/2		SHEET STEEL
Corrosion class according to ISO 12944-2	Durability	ISO 7253 Salt Spray Test (h)	ISO 6270 Humidity cabinet test (h)	ISO 6270 Humidity cabinet test (h)
C2	Low Medium High		48 48 120	240 240 240
C3	Low Medium High	120 240 480	48 120 240	240 240 240
C4	Low Medium High	240 480 720	120 240 480	240 240 480
C5 - I	Low Medium High	480 720 1.440	240 480 720	240 480 720
C5 - M	Low Medium High	480 720 1.440	240 480 720	240 480 720

Таблица ISO 12944

Класс коррозии	ИЗНОСОСТОЙКОСТЬ					
	НИЗКАЯ	Толщина сухого слоя (микроны)	СРЕДНЯЯ	Толщина сухого слоя (микроны)	ВЫСОКАЯ	Толщина сухого слоя (микроны)
C2 Стальной лист, очищенный пескоструйным аппаратом					LS102 + LS145	220 м-260 м
C2 Оцинкованный стальной лист					LS102 + LS145	220 м-260 м
C3 Стальной лист, очищенный пескоструйным аппаратом	LS101 + LS145	120 м-150	LS443	150 м-200 м	LS175 + LS144 (или LS 155 или LS164)	220 м-260 м
			LS107 + LS144 (или LS155 или LS164)	220 м-260 м		
			LS109 + LS144 (или LS154 или LS164)	220 м-260 м		
C3 цинкованный стальной лист					LS107 + LS144 (или LS155 или LS164)	220 м-260 м
					LS109 + LS144 (или LS 155 или LS164)	220 м-260 м
C4 Стальной лист, очищенный пескоструйным аппаратом	LS443	150 м-200 м	LS175 + LS144 (или LS155 или LS164)	220 м-260 м	04384 + LS144 (или LS155 или LS164)	250 м-300 м
	LS107 + LS144 (или LS155 или LS164)	220 м-260 м				
	LS109 + LS144 (или LS154 или LS164)	220 м-260 м				
C4 Оцинкованный стальной лист			LS107 + LS144 (или LS155 или LS164)	220 м-260 м	LS443	150 м-200 м
			LS109 + LS144 (или LS155 или LS164)	220 м-260 м	LS175 + LS144 (или LS155 или LS164)	220 м-260 м
C5-M Стальной лист, очищенный пескоструйным аппаратом	LS175 + LS144 (или LS155 или LS164)	220 м-260 м	04384 + LS144 (или LS155 или LS164)	250 м-300 м	08008 + 04384 (или LS175) + LS144 (или LS155 или LS164)	280 м-350 м
C5-M Оцинкованный стальной лист	LS107 + LS144 (или LS155 или LS164)	220 м-260 м	LS443	150 м-200 м	04384 + LS144 (или LS155 или LS164)	280 м-350 м
	LS109 + LS144 (или LS155 или LS164)	220 м-260 м	LS175 + LS144 (или LS155 или LS164)	220 м-260 м		250 м-300 м
C5-I Стальной лист, очищенный пескоструйным аппаратом	LS175 + LS144 (или LS155 или LS164)	220 м-260 м	04384 + LS144 (или LS155 или LS164)	220 м-260 м	08008 + 04384 (или LS175) + LS144 (или LS155 или LS164)	280 м-350 м
C5-I Оцинкованный стальной лист	LS107 + LS144 (или LS155 или LS164)	220 м-260 м	LS443	150 м-200 м	04384 + LS144 (или LS155 или LS164)	280 м-350 м
	LS109 + LS144 (или LS155 или LS164)	220 м-260 м	LS175 + LS144 (или LS155 или LS164)	220 м-260 м		250 м-300 м

Анализы проводились в соответствии со стандартами ISO 12944 со следующей последовательностью тестирования:
Испытание в солевой камере (ISO 7253) с последующим испытанием во влажной камере (ISO 6270) для стальных листов, очищенных пескоструйным аппаратом (Sa 21/2) Испытание во влажной камере (ISO 6270) для оцинкованных стальных листов.

ОБОЗНАЧЕНИЯ		
	НАРУЖНАЯ	ВНУТРЕННЯЯ
C1		Помещение с кондиционированием воздуха и чистой окружающей средой, такие как школы, офисы, отели, магазины.
C2	Воздух с низким уровнем загрязнения, часто в сельской местности	Здания, необорудованные кондиционерами воздуха, где может образовываться конденсат, такие как склады, магазины, спортивные залы.
C3	Городские и промышленные зоны со средним уровнем загрязнения двуокисью серы и прибрежные зоны с низкой степенью засоленности.	Промышленные зоны с высокой степенью влажности и загрязнения воздуха, такие как производства продуктов питания, прачечные, пивоваренные заводы.
C4	Промышленные и прибрежные зоны со средним уровнем засоленности	Химические заводы, бассейны, прибрежные судостроительные заводы.
C5 - I	Промышленные зоны с высокой влажностью и агрессивной внешней средой	Здания и площадки, находящиеся в зонах постоянной влажности и загрязнения.
C5 - M	Цикл износостойкости от 2 до 5 лет*	Здания и зоны с высокой степенью загрязнения и образования конденсата.
Низкая	Цикл износостойкости от 2 до 15 лет*	
Средняя	Цикл износостойкости от 5 до 15 лет*	
Высокая	Цикл износостойкости более 15 лет*	

*Под износостойкостью понимается ожидаемая долговечность покрытия до проведения основных восстановительных работ.

Class of corrosion	DURABILITÀ					
	LOW	dry film thickness (microns)	MEDIUM	dry film thickness (microns)	HIGH	dry film thickness (microns)
C2 sandblasted steel sheet					LS102 + LS145	220 m-260 m
C2 galvanized steel sheet					LS102 + LS145	220 m-260 m
C3 sandblasted steel sheet	LS101 + LS145	120 m-150	LS443	150 m-200 m	LS175 + LS144 (or LS 155 or LS164)	220 m-260 m
			LS107 + LS144 (or LS155 or LS164)	220 m-260 m		
			LS109 + LS144 (or LS154 or LS164)	220 m-260 m		
C3 galvanized steel sheet					LS107 + LS144 (or LS155 or LS164)	220 m-260 m
					LS109 + LS144 (or LS 155 or LS164)	220 m-260 m
C4 sandblasted steel sheet	LS443	150 m-200 m	LS175 + LS144 (or LS155 or LS164)	220 m-260 m	04384 + LS144 (or LS155 or LS164)	250 m-300 m
	LS107 + LS144 (or LS155 or LS164)	220 m-260 m				
	LS109 + LS144 (or LS154 or LS164)	220 m-260 m				
C4 galvanized steel sheet			LS107 + LS144 (or LS155 or LS164)	220 m-260 m	LS443	150 m-200 m
			LS109 + LS144 (or LS155 or LS164)	220 m-260 m	LS175 + LS144 (or LS155 or LS164)	220 m-260 m
C5-M sandblasted steel sheet	LS175 + LS144 (or LS155 or LS164)	220 m-260 m	04384 + LS144 (or LS155 or LS164)	250 m-300 m	08008 + 04384 (or LS175) + LS144 (or LS155 or LS164)	280 m-350 m
C5-M galvanized steel sheet	LS107 + LS144 (or LS155 or LS164)	220 m-260 m	LS443	150 m-200 m	04384 + LS144 (or LS155 or LS164)	280 m-350 m
	LS109 + LS144 (or LS155 or LS164)	220 m-260 m	LS175 + LS144 (or LS155 or LS164)	220 m-260 m		250 m-300 m
C5-I sandblasted steel sheet	LS175 + LS144 (or LS155 or LS164)	220 m-260 m	04384 + LS144 (or LS155 or LS164)	220 m-260 m	08008 + 04384 (or LS175) + LS144 (or LS155 or LS164)	280 m-350 m
C5-I galvanized steel sheet	LS107 + LS144 (or LS155 or LS164)	220 m-260 m	LS443	150 m-200 m	04384 + LS144 (or LS155 or LS164)	280 m-350 m
	LS109 + LS144 (or LS155 or LS164)	220 m-260 m	LS175 + LS144 (or LS155 or LS164)	220 m-260 m		250 m-300 m

These cycles, in accordance with ISO 12944, were subjected to the following tests:

salt spray test (ISO 7253) followed by exposure in humidity cabinet (ISO 6270) for sandblasted steel sheets (Sa 21/2)

humidity cabinet test (ISO 6270) for galvanized steel sheets.

HEADING		
	EXTERNAL	INTERNAL
C1		Places with air conditioning and clean environment such as schools, offices, hotels, shops
C2	Atmosphere with low level of pollution usually rural areas	Non-air-conditioned buildings where condensation may form such as stores, warehouses, sports halls
C3	Urban and industrial areas with moderate sulfur dioxide pollution and coastal area with low salinity	Production areas with high humidity and polluted air such as food processing plants, laundries, distilleries.
C4	Industrial and coastal area with moderate salinity	Chemical plants, swimming pools, coastal shipyards
C5 - I	Industrial area with high humidity and aggressive atmosphere and environmental conditions	Buildings or areas with almost permanent condensation and high pollution
C5 - M	Coastal and offshore areas with high salinity	Buildings or areas with almost permanent condensation and high pollution
LOW	Cycle durability from 2 to 5 years*	
MEDIUM	Cycle durability from 5 to 15 years*	
HIGH	Cycle durability over 15 years*	

*Durability means the coating's life expectancy before the completion of a major restoration.



04469 POLYDUR CART WHITE

Белая полиэфирная шпаклевка для больших поверхностей с высокими наполняющими свойствами.
Knifing white polyester putty with very high filling power for large surfaces.

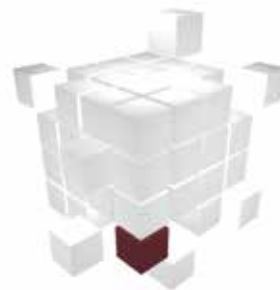


05323 MULTIGRIP SPACHTELMASSE

Многофункциональная полиэфирная шпаклевка с высокими наполняющими свойствами.
Universal knifing polyester putty with very high filling power.



Цинковые краски/Протравные грунты 1К-2К Полиэфирные наполнители Zinc-Based Paints/Wash Primers 1K-2K Polyester Fillers



08008 EPOFAN ZINC

Двухкомпонентная эпоксидно-цинковая краска ("краска холодный цинк") на основе металлического цинка и других различных антикоррозионных пигментов.

Two-pack epoxy zinc based paint ("cold zinc based paint"), based on metallic zinc and on various other anticorrosive pigments.



60-80 μ



1 л = 5,6 м²
1 кг = 2,6 м²
@ 70 μ



N°0507

AP

★★★★★

RM

★★★★

04051 FONDO POLIESTERE A SPRUZZO GRIGIO TIX

Серый полиэфирный наполнитель, наносимый путем распыления, с высокими наполняющими свойствами и устойчивостью на вертикальных поверхностях. Тиксотропный.

Grey spray polyester filler with high filling power high vertical stability. Thixotropic.



100-400 μ



1 кг = 4 м²
@ 100 μ



31374
2% p
31304
2% p



N°0556

AP

★

RM

★★

LS100 (29100) 1K FAST PRIMER

Однокомпонентный протравной грунт.

One-pack Wash Primer.



Связующее
90%
T.B. 10%



1 л = 7 м²
1 кг = 7 м²
@ 20 μ



00516 - 00552
00556
70 - 100% p/v



N°0493

AP

★★★

RM

★★★★

29250 ETCH PRIMER

Однокомпонентный протравной грунт для поверхностей из черного и цветного металла.

One-pack wash primer adhering on ferrous and non-ferrous metal substrates.



20 μ



1 л = 7 м²
1 кг = 7 м²
@ 20 μ



00516
5-10% p



N°0531

AP

★★★

RM

★★★★

04350 FIX-O-DUR EC TRUCK

Двухкомпонентный антикоррозионный протравной грунт на основе ПВБ (поливинилбутирала) и фенольной смолы.

Two-pack anticorrosive wash primer based on PVB (polyvinylbutyral) and phenolic resin.



15-20 μ



1 л = 15 м²
1 кг = 16 м²
@ 15 μ



00253
100 % p



N°0350

AP

★★★

RM

★★★★



LS101 (29101) SYNTOPRIMER ZINC

Антикоррозионный грунт на основе фенольно-синтетических смол и цинк-фосфатных пигментов для придания поверхностям высокой устойчивости к коррозии. Не содержит хром и свинец.
Anticorrosive primer based on synthetic-phenol resins and containing zinc phosphate pigments that grant high anticorrosive power. Chrome and lead free.



Связующее
85%
T.B. 15%



60-80 μ



1 л=5,5 м²
1 кг=4,5 м²
@ 75 μ



00824 - 00825
00552
15 -25% p/v



N°0354

AP	★ ★ ★
RM	★ ★

LH101 (YD101) HYDROPRIMER 1K

Однокомпонентная антикоррозионная краска на водной основе, содержащая пигменты с высокими антикоррозионными свойствами. Не содержит хром и свинец.
One-pack water-borne antirust paint containing pigments that ensure high anticorrosive power. It is free from chromates and lead.



Связующее
85% V
T.B. 15% V



60-100 μ



1 Lt=5,8 м²
1 Kg=4,5 м²
@ 75 μ



LOW VOC



H₂O



00089
20-25% p
25-30% v



N°0539

AP	★ ★ ★
RM	★ ★

LS103 (29103) SYNTOPRIMER

Быстросохнущий синтетический грунт. Не содержит хром и свинец.
Very fast drying synthetic primer, chrome and lead free.



Связующее
85%
T.B. 15%



60-80 μ



1 л=5,5 м²
1 кг=4,5 м²
@ 75 μ



00824 - 00825
00552
20-40% p/v



N°0355

AP	★
RM	★ ★

05547 1K FAST PRIMER MEDIUM GREY

Однокомпонентный средне-серый грунт.
One-pack medium grey primer.



RM ★

1 л=5,5 м²
1 кг=4,5 м²
@ 50 μ

00552
50-60% p

05302 SYNTEX ANTIRUGGINE RAPIDA GRIGIA

Синтетический грунт, содержащий антикоррозионные пигменты.
Synthetic primer containing anticorrosive pigments.



AP ★
RM ★

1 л=5,5 м²
1 кг=4,5 м²
@ 75 μ

00552 - 00572
25-30% p

05175 ANTIRUGGINE EXTRA 1K

Грунт на основе синтетических смол, содержащий антикоррозионные пигменты. Не содержит хроматы.
Primer based on synthetic resins, containing anticorrosive pigments, chromate-free.



AP ★★
RM ★★

1 л=10,5 м²
1 кг=7,5 м²
@ 40 μ

00552 - 00572
20-25% p
30-35% v

05311 ANTIRUGGINE ANTIOLO ROSSA PER CARTER

Красная синтетическая антикоррозионная краска.
Red synthetic anti-rust paint.



AP ★★
RM ★★

1 л=6 м²
1 кг=5,5 м²
@ 60 μ

00572
15-20% p
20-30% v

LS108 (29108) EPOPRIMER 1K

Однокомпонентный антикоррозионный эпоксидно-эфирный грунт. Не содержит хром и свинец.
One-pack anticorrosive epoxy-ester primer. Chrome and lead free.



AP ★
RM ★★

Связующее
85%
Т.В. 14%
Сиккатив
1%

1 л=6 м²
1 кг=6 м²
@ 50 μ

00824 - 00825
10-20% p



LS102 (29102) EPOBUILD PRIMER 2K

Двухкомпонентный эпоксидный грунт с высоким наполняющим свойством.
Two-pack epoxy primer with high filling power.



Связующее
90% V
T.B. 10%



70-120 μ
1 л=4,5 м²
1 кг=3,5 м²
@ 100 μ



29302
30% p - 50% v
00556 - 00516
0-10% p 0-15% v



N°0482

AP	★★
RM	★★★★

22150 EPOBUILD PRIMER 2K RAL 7035

Двухкомпонентный колеруемый эпоксидный грунт с высоким наполняющим свойством.
Two-pack coloured epoxy primer of high filling power.



70-120 μ



1 л=4,5 м²
1 кг=3,5 м²
@ 100 μ



29302
30% p - 50% v
00552 - 00572
0-30% p/v



СПЕЦИАЛЬНЫЕ
ПРОДУКТЫ
SPECIAL PRODUCTS

AP	★★
RM	★★★★

LS107 (29107) EPOXYPRIMER

Двухкомпонентный эпоксидный грунт-изолятор/наполнитель с высокими антикоррозионными свойствами.
Содержит фосфат цинка.
Two-pack epoxy primer-sealer/filler with anticorrosion power and zinc-phosphate.



Связующее
85%
T.B. 15%



70-100 μ
1 л=4,5 м²
1 кг=3,5 м²
@ 100 μ



29370 - 29371
30% p - 50% v
00516
0-5% p 0-10% v



N°0356

AP	★★★★
RM	★★★★

04298 PRIMER EPOSSIDICO GIALLO

Двухкомпонентный желтый антикоррозионный эпоксидный грунт-наполнитель, содержащий фосфат цинка.
Не содержит хроматы.
Two-pack yellow anticorrosive epoxy primer-filler containing zinc phosphate, free from chromates.



50-80 μ



1 л=9,5 м²
1 кг=9,0 м²
@ 50 μ



00232 - 00305
30% p - 50% v
00535
25-30% p 50% v



N°1009

AP	★★★★
RM	★★★★

04204 FONDO EPOSSIDICO GRIGIO CFR

Двухкомпонентный грунт-наполнитель на основе эпоксидных смол. Не содержит хроматы.
Two-pack primer-filler based on chromate-free epoxy resins.



50-80 μ



1 л=8,5 м²
1 кг=6,7 м²
@ 50 μ



AP	★★★★★
RM	★★★★★

LS175 (29175) EPOFAN PRIMER R-EC

Двухкомпонентный грунт на основе эпоксидных смол и экологически чистых антикоррозионных пигментов.
Two-pack primer based on epoxy resins and non-polluting anticorrosive pigments.



Связующее
90%
T.B. 10%



1 л=9,2 м²
1 кг=7,7 м²
@ 50 μ



00305 - 00103 - 00451
30% p - 50% v
00535 - 00516
15-30% p
00516
25-50% p

AP	★★★★★
RM	★★★★★

04384 EPOFAN PRIMER R-EC GRIGIO

Двухкомпонентный грунт серого цвета на основе эпоксидных смол и экологически чистых антикоррозионных пигментов.
Two-pack primer based on epoxy resins and anticorrosive non-polluting pigments, of grey colour.



80-100 μ



1 л=7,4 м²
1 кг=6,2 м²
@ 50 μ



00305 - 00103 - 00451
30% p - 50% v
00535 15-30% p
25-50% v



AP	★★★★★
RM	★★★★★

Y175001 HYDROPOX PRIMER R-EC

Двухкомпонентный экологически чистый грунт на водной основе с высокими антикоррозионными свойствами.
Two-pack water-borne non-polluting anticorrosive primer, with high anticorrosive power.



70-100 μ



1 л=5,6 м²
1 кг=4,3 м²
@ 70 μ



YD375
20% p - 25% v
00089 5-20% p
6-27% v



AP	★★★★★
RM	★★★★★

LS109 (29109) ACRIPUR PRIMER

Двухкомпонентный антикоррозионный эпоксидно-акриловый грунт, содержащий передовую систему активных, антикоррозионных пигментов.
Two-pack anticorrosion epoxy-acrylic primer containing an advanced system of active, anticorrosive pigments.



Связующее
90%
T.B. 10%



1 л=5,3 м²
1 кг=3 м²
@ 80 μ



29355 - 09919
20% p - 33% v
00824 - 00825
10-15% p 20-25% v

AP	★★★★
RM	★★★★★

04555
04559
04561

ACRIPUR PRIMER GRIGIO RB
ACRIPUR PRIMER BIANCO
ACRIPUR PRIMER GRIGIO ES

Двухкомпонентный антикоррозионный эпоксидно-акриловый грунт, содержащий фосфат цинка.
Two-pack anticorrosive epoxy-acrylic primer containing zinc phosphate.



80-100 μm



1 л=5,3 м²
1 кг=3 м²
@ 80 μm



29355 - 09919
20% p 33% v
00824 - 00825
10-15% p 20-25% v



AP

★★★★

RM

★★★★★

Y109001

HYDROPUR PRIMER PREMIUM WHITE

Двухкомпонентный полиуретановый антикоррозионный грунт.
Two-pack polyurethane anticorrosive primer.



70-80 μm



1 кг=3,7 м²
@ 80 μm



YD300 15-20% p/v
00089
10-15% p
15-20% v



AP

★★★★

RM

★★★★★

ISO1 (TK100)

ISOFAN HS PRIMER

5:1 Антикоррозионный эпоксидно-акриловый грунт, содержащий фосфат цинка.
5:1 Anticorrosive epoxy-acrylic primer containing zinc phosphate.



Связующее
90% V
T.B. 10% V



1 л=5,3 м²
1 кг=3,0 м²
@ 80 μm



TH810 - TH815
13% p - 20% v
00824 20-25% p
30-35% v



RM

★★★★★

TK151

ISOFAN HS PRIMER LIGHT GREY

5:1 Антикоррозионный эпоксидно-акриловый грунт, содержащий фосфат цинка.
5:1 Anticorrosive epoxy-acrylic primer containing zinc phosphate.



80-100 μm



1 л=5,3 м²
1 кг=3,0 м²
@ 80 μm



TH810 - TH815
13% p - 20% v
00824
20-25% p 30-35% v



RM

★★★★★

04395

CLEAR ACRYLIC FILLER 5:1

Двухкомпонентный акрило-уретановый бесцветный грунт.
Two-pack acrylurethane colourless primer.



15-25 μm



1 кг=18 м²
@ 25 μm



29355
20% p
00824 - 00825
20-25% p



RM

★★★★★

СЕКТОР РЫНКА: Все отрасли промышленности - Внешняя гарнитура
 MARKET SECTOR: General Industry - Exterior fittings
 СЕГМЕНТ: Внешние оконные и дверные рамы
 SEGMENT: Fittings & Fixtures
 МАТЕРИАЛ: Сталь
 MATERIAL: Steel
 ПРОЦЕСС ПОКРАСКИ: LS107 (29107) EPOXYPRIMER +
 LS155 (29155) ACRITOP
 CYCLE: LS107 (29107) EPOXYPRIMER +
 LS155 (29155) ACRITOP

СЕКТОР РЫНКА: А.С.Е. - Освещение
 MARKET SECTOR: A.C.E. - Lighting
 СЕГМЕНТ РЫНКА: Лампы
 SEGMENT: Lamps
 МАТЕРИАЛ: Алюминий
 MATERIAL: Aluminium
 ПРОЦЕСС ПОКРАСКИ: LS102 (29102) EPOBUILD PRIMER 2K +
 LS155 (29155) ACRITOP
 CYCLE: LS102 (29102) EPOBUILD PRIMER 2K +
 LS155 (29155) ACRITOP



AM/FM

CLOCK

VOL ON/OFF

4

5

6

TA

Основные пластики, используемые в промышленном производстве. *Main Plastics Polymers used for industrial substrates*

Термопластики *Thermoplastic*

ABS	АКРИЛОНИТРИБУТАДИЕНСТИРОЛ ACRYLONITRILE-BUTADENE-STYRENE
PA	АМИД (полиамиды) AMIDE (polyamide)
PC	ПОЛИКАРБОНАТ POLYCARBONATE
PBT	ПОЛИЭФИРЫ (полиэтилентерефталат) POLYESTERS (polyethyleneterephthalate)
PP	ПОЛИПРОПИЛЕН POLYPROPYLENE
SAN	СМОЛЫ СТИРОЛА STYRENE RESINS
PVC	ВИНИЛОВЫЕ СМОЛЫ VINYL RESINS
PC/ABS	СОПОЛИМЕР ПОЛИКАРБОНАТ/АБС ALLOY POLYCARBONATE/ABS
PPO	МОДИФИЦИРОВАННЫЙ ПОЛИФЕНИЛЕНОКСИД MODIFIED POLYPHENIL-OXIDE
PMMA	ПОЛИМЕТИЛМЕТАКРИЛАТ POLYMETHYL METHACRYLATE

Термопластичные эластомеры *Elastomer Thermoplastic*

TPE-O	ТЕРМОПЛАСТИЧНЫЙ ПОЛИОЛЕФИНОВЫЙ ЭЛАСТОМЕР ELASTOMER THERMOPLASTIC POLYPROPYLENE
-------	---

Термическое отверждение *Thermosetting*

SMC	ЛИСТОВОЙ ЛАМИНИРОВАННЫЙ КОМПАУНД SHEET MOULDING COMPOUND
BMC	ОБЪЕМНЫЙ ЛАМИНИРОВАННЫЙ КОМПАУНД BULK MOULDING COMPOUND
PFR	ФЕНОЛФОРМАЛЬДЕГИДНАЯ СМОЛА (БАКЕЛИТ) PHENOLFORMALDEHYDE RESIN (BACELITE)
PU-RIM	ПОЛИУРЕТАН-ОТВЕРЖДАЮЩАЯ ЗАГОТОВКА, ПОЛУЧЕННАЯ ЛИТЬЕМ ПОД ДАВЛЕНИЕМ REACTION INJECTION MOULDING
PUR-F	ПОЛИУРЕТАНОВАЯ ПЕНА POLYURETHANE FOAM
FRP	ПОЛИМЕР, УПРОЧЕННЫЙ ВОЛОКНАМИ FIBER REINFORCED POLYMER
CFRP	ПОЛИМЕР, УПРОЧЕННЫЙ УГЛЕРОДНЫМ ВОЛОКНОМ CARBON FIBER REINFORCED POLYMER

ПРИМЕЧАНИЕ: ЭТОТ СПИСОК ОСНОВАН НА ИНФОРМАЦИИ О 400 ТИПАХ ПЛАСТИКОВ, НАИБОЛЕЕ ЧАСТО ИСПОЛЗУЕМЫХ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ.
ИСТОЧНИК: PLASTICS HANDBOOK - 8TH EDITION (H.SAECHTLING).

NOTE: THIS SELECTION HAS BEEN BASED UPON THE 400 MOST USED PLASTICS.
SOURCE: PLASTICS HANDBOOK - 8TH EDITION (H.SAECHTLING).



05686 WET BARRIER NERO BAG OPACO

Полиуретановый грунт для поверхностей из **АБС** пластика и его смесей, полиуретана и **мягкого ПВХ**.
Наносится путем распыления.
*Spray polyurethane primer for substrates of **ABS** and its blends, polyurethane and **PVC - FLEX**.*



20 μ



1 кг = 6 м²
@ 20 μ



31492
50% р



N°0558



05734 PRIMER INCOLORE PU-MN

Однокомпонентный бесцветный адгезионный грунт для **ПУ - ПК - ПВХ**.
*One-pack colourless adhesion primer for **PU - PC - PVC**.*



5-10 μ



1 кг = 5 м²
@ 10 μ



N°0560

05752 PRIMER PP INCOLORE

Однокомпонентный бесцветный адгезионный грунт для **ПП** (полипропилена) на основе модифицированных полиолефиновых смол **ПП** (СКЭП).
*One-pack colourless adhesion primer for **PP** (Polypropylene) based on modified polyolefin resins **PP** (EPDM).*



2-3 μ



1 кг = 12 м²
@ 3 μ



N°0561



04668 PARISTON PRIMER NERO LEIT

Грунт, подходящий для покраски поверхностей из ПФО и ПА.
Primer suitable for painting PPO and PA substrates.



30 μ



1 кг=6 м²
@ 30 μ



29355 - 09919
10% p
00825
40% p



N°0562



★★★★★

04673 PARISTON PRIMER BIANCO

Грунт, подходящий для покраски поверхностей из ПФО и ПА.
Primer suitable for painting PPO and PA substrates.



30 μ



1 кг=6 м²
@ 30 μ



29355 - 09919
10% p
00825
40% p



N°0563



★★★★★

04153 PLURIPRIMER BIANCO HS

Грунт для покраски поверхностей из ПА (нейлона).
Primer specific for PA (NYLON) substrates painting.



35-40 μ



1 кг=7 м²
@ 40 μ



00490 - 09919
20% p - 15% p
00825
20-30% p



N°0564



★★★★★

31676 DECOSEALER

Матовый бесцветный изолирующий грунт для декорирования.
Matt colourless sealing primer for decals application.



10-15 μ



1 кг=16 м²
@ 15 μ



09919
10% p
00825 - 00622
40-50% p



N°0566



★★★★★

LS920 (29920) MULTIPLAST PRIMER

Двухкомпонентный акриловый адгезионный грунт для АБС, ПП, ПК/АБС, ПА пластиков. Возможность получения пастельных, металлических и слюдовых цветов.

Two-pack acrylic adhesion primer, for use on plastics ABS, PP, PC/ABS, PA. It is possible to obtain solid - metallic - mica colours.



Связующее
70%
T.B. 30%



15-25 μ



1 л=7,2 м²
1 кг=8,3 м²
@ 25 μ



Ознакомьтесь
с технической
спецификацией
Consult the technical
data sheet



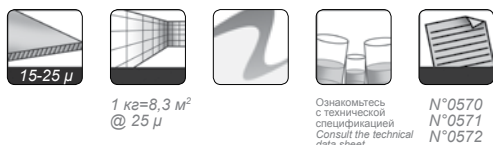
N°0512



★★★★★

DS20051 DUAL PRIMER NERO
DS20052 DUAL PRIMER BIANCO
DS20054 DUAL PRIMER GRIGIO CHIARO

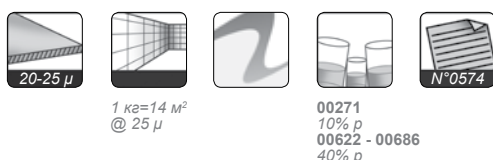
Грунт, подходящий для покраски поверхностей из **АБС**, **ПА** (нейлона) и **ПП** (полипропилена).
*Primer suitable to paint **ABS**, **PA** (NYLON) and **PP** (Polypropylene) substrates.*



RM ★★★★★

04111 SOFT PRIMER NERO

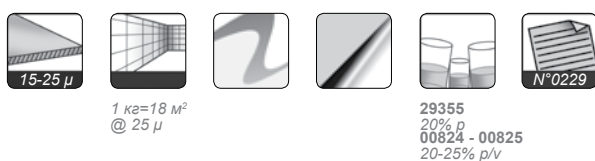
Грунт на базе пигментов для покраски поверхностей из **АБС** пластика и огрунтованных **ПП** поверхностей.
*Pigmented primer, to paint **ABS** and primed **PP** plastic substrates.*



RM ★★★★★

04395 CLEAR ACRYLIC FILLER 5:1

Двухкомпонентный акрило-уретановый бесцветный грунт.
Two-pack acrylurethane colourless primer.



RM ★★★★★





LS204 (29204) IS FILLER HBF

Двухкомпонентный HS полиакриловый наполнитель с высокими наполняющими свойствами.
Two-pack HS polyacrylic filler with high build.



Связующее
90%
T.B. 10%



50-180 μ



1 л=7,5 M^2
1 кг=5,9 M^2
@ 50 μ



29355 - 29356 -
29357
16% p - 25% v
00824 - 00825
10-20% p 15-20% v



RM ★ ★ ★

04018 IS FILLER L-GREY HBF

Двухкомпонентный полиакриловый наполнитель с высоким содержанием сухого остатка.
Two-pack, high-solid, polyacrylic filler.



50-160 μ



1 л=7,5 M^2
1 кг=5,9 M^2
@ 50 μ



29355 20% p -
25% v
00104 10% p
00824 - 00825
10-20% p 15-30% v



RM ★ ★ ★ ★ ★

Y104001 HYDROPUR 2K FILLER OFF WHITE

Двухкомпонентный наполнитель на водной основе с высокими наполняющими свойствами для коммерческого транспорта.
Two-pack water-born filler high filling properties for commercial vehicles.



80-140 μ



1 л=3,9 M^2
@ 100 μ



Ознакомьтесь
с технической
спецификацией
Consult the technical
data sheet



RM ★ ★ ★ ★

ISO3 (TK300) ISOFAN HS FILLER BINDER

5:1 Цветной наполнитель и изолятор.
5:1 Coloured filler and sealer.



Связующее
90%
T.B. 10% V



50-180 μ



1 л=7,5 M^2
1 кг=5,9 M^2
@ 50 μ



TH800 - TH815
13% p - 20% v
00824 - 00825
20-25% p
30-35% v



RM ★ ★ ★ ★ ★

TK351 ISOFAN HS FILLER LIGHT GREY

5:1 Цветной наполнитель и изолятор.
5:1 Coloured filler and sealer.



50-180 μ



1 л=7,5 М²
1 кг=5,9 М²
@ 50 μ



TH800 - TH815
13% p - 20% v
00824 - 00825
20-25% p
30-35% v



N°0621

RM ★★★★★

LS105 (29105) HI-BUILD FILLER

Двухкомпонентный полиакриловый HS наполнитель с высокими наполняющими свойствами.
Two-pack polyacrylic HS filler with high filling properties.



Связующее
90%
T.B. 10%



60-200 μ



1 л=4,4 М²
1 кг=3,2 М²
@ 100 μ



29355 - 29356
13% p - 20% v
00824 - 00825
15-20% p
20-25% v



N°0484

RM ★★★

04316 HI-BUILD FILLER

Двухкомпонентный акрило-полиуретановый наполнитель-изолятор с высоким содержанием сухого остатка.
Two-pack high-solid acryl-polyurethane filler-sealer.



60-180 μ



1 л=6 М²
1 кг=4 М²
@ 80 μ



29355 13% p - 20% v
09919 15% p
31306 10% p
00824 - 00825
10-20% p 10-30% v



N°0417

RM ★★★★★

LS106 (29106) ISOSEALER B/B

Двухкомпонентный полиуретановый изолятор для M/M процессов.
Two-pack polyurethane sealer for W/W systems.



Связующее
85%
База Lechsys
15%



60-80 μ



1 л=6 М²
1 кг=4 М²
@ 75 μ



29340 - 29341
25% p - 50% v
00824 - 00825
20-30% p 45-50% v



N°396

RM ★★★★★

Y106001 HYDROPUR SEALER 2K GREY

Двухкомпонентный изолятор на водной основе для M/M и C/C процессов без антикоррозионных свойств.
Two-pack water-borne sealer for W/W and D/D systems, with no anticorrosive power.



60-100 μ



1 л=5,2 М²
1 кг=4,4 М²
@ 70 μ



YD355 - YD356
15% p - 20% v
00089
35% p/v



N°644

RM ★★★★★

ISO2 (TK200) ISOFAN HS SEALER BINDER

4:1 Акриловый изолятор для **M/M** и **C/C** процессов.
4:1 Acrylic sealer for **W/W** and **D/D** systems.



Связующее
90%
Т.В. 10% V



60-100 μ



1 л=5,6 м²
1 кг=4,3 м²
@ 80 μ



TH800 - TH815
15% p - 25% v
00824
30-35% p
40-45% v



RM ★★★★★

04580 TRUCK SEALER

Двухкомпонентный акриловый изолятор для **M/M** и **C/C** процессов.
Two-pack acrylic sealer, for **W/W** and **D/D** systems.



60-100 μ



1 л=5,6 м²
1 кг=4,3 м²
@ 80 μ



29355 - 29356 - 29357
20% p - 25% v
00824 - 00825
10-25% p 15-35% v



RM ★★★★★



Дистрибьютор Lechler Tech: ваш партнер

*The Lechler Tech Distributor:
your partner*

Дистрибьюторы компании Lechler играют ведущую роль в реализации маркетинговой стратегии компании Lechler. Являясь основным контактным лицом, дистрибьютор компании Lechler обладает всеми необходимыми инструментами маркетинга и знаниями для эффективной поддержки вашего бизнеса. Дистрибьютор, полностью интегрированный в работу компании, непрерывно обновляет и готовит информацию для презентации новых продуктов на рынке и демонстрацию их преимуществ, а также является главным действующим лицом развитием структуры продаж и сервисного обслуживания. Национальная и международная сеть дистрибьюторов компании Lechler имеет доступ к новейшим цветовым образцам и предоставляет оперативную техническую и коммерческую поддержку в своих регионах по требованиям клиентов.

Дистрибьютор имеет возможность участия во всех учебных программах и программах по повышению квалификации, получает техническую поддержку и консультации, и в достаточной степени организационно интегрирован в корпоративную дистрибьюторскую структуру продаж, находясь в непрерывном контакте с Sales Management компании Lechler. Основным направлением его работы являются продажи и консультирование клиентов по применению стандартных цветовых систем.

Как неотъемлемая часть корпоративной структуры продаж и сервисного обслуживания, дистрибьютор всегда может рассчитывать на поддержку компании Lechler по всем вопросам организации и ведения бизнеса.

The Lechler Tech Distributor plays a leading role in Lechler's Marketing strategy. As the principal point of contact the Lechler distributor has the knowledge, marketing tools and service necessary to provide effective support for your business. The distributor is perfectly integrated into the organisation, constantly updated and prepared for the purpose of introducing new products into the market and the product value propositions and is the basis of the capillary network of outlets. Lechler's national and international network of distributors have access to the latest colour references and can provide local technical and commercial support as required. The distributor has access to the training and updating services, consulting and assistance services and in relation to his organisational structure, is included in the sales-distribution network in an appropriate sustainable way in cooperation with the Sales Management for his area; focusing on sales and consulting activities in regard to standard systems and colours. Being an integral part of a network means that the distributor can count on the support of the Lechler organisation for all aspects of his business.

Развитие бизнеса: Поиск потенциальных клиентов и организация структуры продаж

Commercial Services: Lead Generation and Commercial Schemes

Дистрибьютор имеет доступ к отдельным корпоративным базам данных, используя программу Прямое Управление (Direct Managing) для поиска потенциальных клиентов в своих регионах, где могут быть предложены новые решения покраски промышленных изделий. Структура Региональных Продаж обеспечивает дистрибьютору непрерывную поддержку, предоставляя необходимые средства продвижения и рекламы, организации и развития деловых связей и структуры продаж.

The distributor may access selected databanks using the 'Direct Marketing' programme to identify potential clients to whom painting solutions can be proposed in the sectors found in his area. The Territorial Sales network provides constant support, including publicity and promotional instruments, for the creation and development of commercial schemes.



Обучение и повышение квалификации: Excellence Centres *Training and updating services: the Excellence Centres*

Excellence Centres компании Lechler — это многофункциональный учебный центр, оснащенный новейшим оборудованием и цветовыми инструментами, в котором проводится обучение дистрибьюторов и конечных потребителей лакокрасочных материалов. Учебные программы курсов включают в себя знакомство с новейшими продуктами, технологиями и оборудованием. Участники имеют возможность найти оптимальный способ решения своих задач. Профессиональное преподавание и тренинг, проводимые высококлассными специалистами, гарантируют получение глубоких знаний по применению продуктов и технологий компании Lechler. В центре предусмотрены специальные курсы по промышленной покраске и колористике. Проводятся курсы по тинтометрии и спектрофотометрии, где участники знакомятся с лучшими стандартами применения и методами поддержания высокого уровня этих стандартов на своих производствах. Разработанные для технического персонала, менеджеров по продажам и операторов тренинги по тинтометрии и спектрофотометрии позволяют поддерживать высокий уровень знаний по оптимизации и повышению эффективности процессов покраски, а также более уверенно работать с продуктами и оборудованием компании Lechler.

Lechler's Excellence Centres are multi-purpose designed facilities for the training of distributors and paint applicators and include the latest equipment and instruments. Courses include latest products, processes and equipment. Participants have the opportunity of finding optimum solutions for their application needs. They provide complete professional updating teaching skills and training through specialist courses so that the participants can acquire a level of excellence in the knowledge and use of Lechler products and technology. Specific courses on industrial painting and colourimetry. Training is available for tintometry and spectrophotometry within the centres enabling best practice standards to be maintained. Intended for technical personnel, sales personnel and operators training in the tintometry and spectrophotometry centres make it possible to maintain a constantly high level of updating and confidence with Lechler products and equipment and optimisation of process efficiency.

Оборудование и инструменты для специалистов Specialist Equipment and Instruments

Компания Lechler предлагает надежное оборудование, необходимое дистрибьюторам для организации эффективных поставок продуктов. Повседневная работа дистрибьютора значительно упрощается благодаря специально разработанным и эффективным в применении инструментам и оборудованию: станциям смешивания и автоматического дозирования, переносным и стационарным спектрофотометрам, современному программному обеспечению для работы с цветом, контролю затрат и информации по технике безопасности, а также широким набором образцов цветовых эталонов.

Lechler provides the dependable equipment necessary for the distributor to provide effective product supply. The daily work of the distributor is simplified thanks to a range of designed and selected efficient functional instruments: automatic dosing and mixing equipment, mobile and fixed spectrophotometers, sophisticated software for handling colour, costs and safety information and a large full set of colour samples. The tintometry stations have specific assistance and maintenance programmes to ensure rapid response. The control software and databank of formulas are constantly kept up to date



Цветовые эталоны *Colour references*

Линия цветowych эталонов включает более 15000 цветowych образцов международных стандартов (RAL, NCS, British Standard, AFNOR, Federal St. и прочие) и коллекцию более чем 4000 «выбранных» цветов, разработанных компанией Lechler на основе знаний и опыта работы в различных отраслях промышленности.

The range available includes more than 15,000 colours of the International Standards (RAL, NCS, British Standard, AFNOR, Federal St. etc.) and a selection of more than 4,000 "suggested" colours developed by Lechler on the basis of experience in the sector





Цветовые образцы: *Colour equipment:*

Master Color (NCS)

Каталог цветовых эталонов системы 1950 NCS (система натуральных цветов).

Colour catalogue with 1950 NCS (Natural Color System) colours.

Каталог цветовых эталонов British Standard *British Standard Colour Fan*

Более 230 цветовых эталонов стандартов Великобритании.
More than 230 colours in UK standards.

Каталог цветовых эталонов стандарта RAL *RAL Colors Fan Products&Effects*

Каталог, содержащий 200 цветовых эталонов стандарта RAL.
Colour fan containing the 200 RAL colours.

Master Industry

Каталог цветовых эталонов для коммерческого транспорта, RAL, сельскохозяйственной техники и т.д.

Colour catalogue with references for commercial vehicles, RAL, agricultural machinery etc.

Master Chroma Effect

Коллекция цветовых эталонов компании Lechler, размещенных в пластиковом кейсе и содержащих более 1000 образцов в форме карточек, распределенных в хроматическом порядке для быстрого и точного нахождения необходимого цвета.

A selection of Lechler's colour proposition presented in a plastic case containing over 1,000 references of sprayed colour cards arranged in chromatic order for a rapid and precise identification of colours.

Продукты и эффекты *Products & Effects*

Каталог всех образцов цветовых эффектов, которые можно получить с помощью систем LECHSYS и LECHSYS EFFECT.

Colour catalogue with all the effects it is possible to obtain with the LECHSYS and LECHSYS EFFECT systems.

Каталог цветов системы Lechsys *Lechsys Colour Fan*

Цветовой ряд, содержащий 29 самых важных и значимых базовых цветов.

29 tint range is available in the most important and significant colours.

Каталог цветов Lechsys Effect *Lechsys Effect Colour Fan*

Цветовой ряд, состоящий из 60 самых важных и значимых базовых цветов.

60 tint range is available in the most important and significant colours.

Постеры с описаниями процессов покраски и техническими описаниями *Posters with Cycles and Technical data sheets*

Постер основных процессов покраски с техническими описаниями для выбора наиболее подходящего варианта.

The main cycles that can be obtained are available on posters together with technical data sheets enabling the user to select the optimum solution.

Эффекты металлик *Metal Effects*

Каталог, содержащий 24 цветовых эталона для получения слюдово-металлического эффекта с использованием следующих продуктов: TECNOGRIP METAL (LS131) TECNOGRIP SPARKLING METAL (LS133) и SYNTOLACK METAL (LS111).

Colour catalogue containing 24 colour references for mica-iron effect which can be obtained with the following products: TECNOGRIP METAL (LS131) TECNOGRIP SPARKLING METAL (LS133) and SYNTOLACK METAL (LS111).



New Master Chroma



New Master Chroma

NEW MASTER CHROMA - это коллекция цветовых образцов наших цветовых систем, разработанных для различных секторов промышленности и коммерческого транспорта. Она гарантирует простое и точное определение цвета и его воссоздание.

NEW MASTER CHROMA состоит из 30 вееров, содержащих около 100 цветовых шкал, расположенных в хроматическом порядке в соответствии с их яркостью и насыщенностью, а также 2650 пастельных цветов, 70 металлических цветов и 26 цветов наполнителей и грунтов.

Предлагаемые цвета наиболее часто используются в промышленном секторе. Благодаря полноте и гармоничной последовательности хроматического ряда, существенно упрощается процесс выбора необходимого цвета.

Карточки цветовых образцов произведены путем напыления двухкомпонентной эмали пастельных цветов и двухслойного финишного покрытия для цветов металлик. Базовые цвета и цвета грунтов позволяют оператору создавать полный цикл покраски и получать цвета, идентичные финишным покрытиям, а также наносить эмали бриллиантовых и насыщенных цветов, при этом заметно сокращая материальные затраты и время проведения работ.



New Master Chroma

This is a colour sample collection, which was studied and developed for the Industry and commercial vehicle sectors to be used with our industrial systems. It guarantees easy, precise colour identification and a high level of colour reproducibility.

NEW MASTER CHROMA is composed of 30 packs containing about 100 colour chips, arranged in chromatic order and according to brightness and saturation, for a total of 2650 solid colours, 70 metallic colours and 26 filler and primer colours.

The colours proposed are representative of the most commonly used colours in the industrial sectors. Due to the completeness and harmony of the chromatic range colour choice is easy.

The colour chips were obtained by spraying two-pack enamel for the solids and two-coat finish for metallic paints. The base and primer colours allow operators to obtain complete cycles with very similar colours to the finish.

This encourages the covering of enamels with brilliant and saturated colours with clear savings in material usage and application time.





Просто и точно *Easy and precise*

Система содержит более 3000 оригинальных цветов, наиболее часто используемых в секторе производства коммерческого транспорта, промышленных изделий и сельскохозяйственной техники, включая цвета стандартов RAL.

Все цвета придают покрытию высокую прочность, укрывистость и великолепное попадание в цвет.

With the system, there are over 3.000 original colours commonly used in the areas of commercial vehicles, industrial and agricultural machines as well as the RAL standards. All colours provide high strength coverage and excellent, reliable colour matching.





Colour trend consultant *Colour trend consultant*

Colour Trend Consultant является проектом, знакомящим с новыми цветовыми тенденциями финишных покрытий в промышленном секторе. Цвет наделяет изделие свойством вызывать различные эмоциональные реакции клиентов, тем самым являясь важной добавочной ценностью. Colour Trend Consultant - это важный проект для промышленного сектора, в частности для специалистов, принимающих решения по цвету, центров стиля и дизайнеров, разрабатывающих дизайн и модели промышленных изделий с краткосрочной и среднесрочной стратегией их адаптации на рынке и дальнейшего продвижения.

Colour Trend Consultant is the project that presents new finishes with trendy colours for industrial products. Wherever paint matters colour is an important added value that can enhance the precious features of an object, endowing it with the capacity to arouse some emotion. Colour Trend Consultant is a must for industries, decision makers, style centres and Designers dedicated to designing objects that will be marketed in the short and middle term.

Color Design *Color Design*



Цвет – это средство коммуникации, находящееся в непрерывном развитии. Технологические, культурные и эстетические изменения всегда влияли на цветовой фон ландшафта мест нашего проживания. Анализ цвета ранее произведенных изделий подтверждает циклический характер значимых изменений цветовых предпочтений, что позволяет с большой вероятностью прогнозировать цветовые тенденции на ближайшее будущее. Разработка новых сценариев развития цветовых предпочтений является основным направлением цветового дизайна, определяющего стиль домашней обстановки, архитектурных особенностей строений и коммерческий успех промышленного изделия.

Франческа Валан

Проект Color Design компании Lechler, разработанный в сотрудничестве с госпожой Франческой Валан, промышленным дизайнером, специализирующимся на цветовом дизайне, информирует о тенденциях, сценариях развития цветовых предпочтений, а также предоставляет технические материалы, помогающие заказчикам правильно выбрать цвет и финишные покрытия. Проект осуществляется в сегментах декоративной отделки и промышленного производства совместно с Colour Trainer by Chreón и Colour Trend Consultant by Lechler Tech.

Colour is a language that is steadily progressing. Technological, cultural and artistic changes have always influenced the domestic landscape in our living environments.

The analysis of past products revealed that significant colour changes are recorded in cycles; hence, the general colour preferences for the near future can be defined with close approximation.

Defining new scenarios is an essential aspect of colour design and contributes to determining the quality of home environments, architectural features and the commercial success of an industrial product.

Francesca Valan

Project Colour Design by Lechler, organised in partnership with Francesca Valan, industrial designer specialised in colour design, provides indications, suggestions and technical information that help customers choose colours and finishes. The project unfolds in the Decorative and Industry sectors with Colour Trainer by Chreón and Colour Trend Consultant by Lechler Tech, respectively.



Системное оборудование System equipments

Наша линия оборудования, цветовых инструментов и программного обеспечения превращает дистрибьютора в технолога, самостоятельно формулирующего и создающего продукт и цвет.

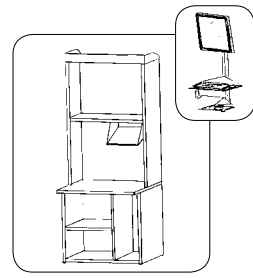
A set of equipment, instruments and software that transform the distributor into a producer who can formulate, create and handle products and colours completely independently.

Оборудование для перемешивания Mixing machine

Высокоэффективная и практичная в применении станция перемешивания. Оснащенная смесительными крышками для базовых цветов и РАБОЧЕЙ СТАНЦИЕЙ, она является идеальным помощником, предоставляя все необходимое для создания цвета и контроля процесса производства.

Mixing work station with high efficiency and rationality. It is equipped with stirring lids for basecoats and WORK STATION: the ideal support to position all the equipment you need for colour reproduction and control.





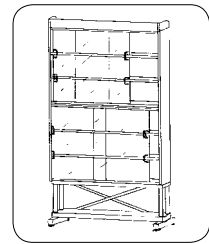
Рабочая Станция Work Station

Код/Cod. TS 244

Размер/Size (Д x В x Ш): 75 x 205 x 75 см.

Подставка для монитора / *Monitor Support*
Клавиатура ПК / *PC Keyboard*

Код/Cod. TS 248



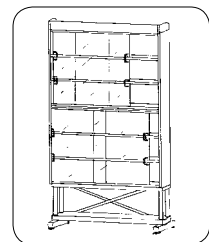
Lechsys

Код/Cod. TS 436

Код/Cod. TS 437 (ATEX)

Размер/Size (Д x В x Ш): 120 x 203 x 53 см.

Станция смешивания для 31 позиций (16x1 Л+ 15x3,75 Л)
Mixing Machine for 31 positions (16x1 Lt + 15x3,75 Lt)



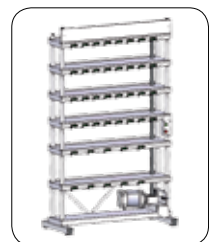
Lechsys Effect "Full"

Код/Cod. TS 434

Код/Cod. TS 435 (ATEX)

Размер/Size (Д x В x Ш): 160 x 203 x 53 см

Станция смешивания для 64 позиций (48x1Л + 16x3,75 Л)
Mixing Machine for 64 positions (48x1 Lt + 16x3,75 Lt)



Lechsys Hydro

Код/Cod. TS 443

Код/Cod. TS 444 (ATEX)

Размер/Size (Д x В x Ш): 120 x 203 x 53 см.

Станция смешивания для 34 позиций (24x1Л + 10x3,75 Л)
Mixing Machine for 34 positions (24x1 Lt + 10x3,75 Lt)



Isofan HS

Код/Cod. TS 532

Код/Cod. TS 533 (ATEX)

Размер/Size (Д x В x Ш): 116 x 196 x 52 см

Станция смешивания для 42 позиций (32x1 Л + 10x2,5 Л)
Mixing Machine for 42 positions (32x1 Lt + 10x2,5 Lt)

Atex= версия с системой защиты от взрыва и воспламенения
Atex=Anti-deflagration version.

Вышеуказанные размеры являются приблизительными и могут быть изменены.
Above mentioned configurations are indicative and can be modified.





Системное оборудование System equipments

Lechler MAP и Explorer®

Программное обеспечение для управления процессами покраски

Lechler MAP and Explorer®

Paint Management Software

Это многофункциональное программное обеспечение для управления процессами покраски, разработанное для оптимизации и увеличения рентабельности работы дистрибьютора. Оно позволяет находить необходимые цветовые формулы, контролировать дозирование, управлять заказами лаборатории, составлять отчеты, распечатывать этикетки и карточки безопасности, а также находить технические спецификации и управлять работой склада. Вся информация непрерывно обновляется через подключение к Интернет.

These are the multifunctional paint managing software designed to optimise distributors' performance and profitability. They allow the formulation search and maintenance, paint dosing activity monitoring, the management of lab work orders and reports, as well as labels and safety data sheet printing, product technical information displays and the possibility of managing product stocks. All this can be updated in real time through a simple internet connection.



ПК и PC-Box PC or PC-Box

Это персональный компьютер, который может быть установлен на Рабочей Станции вместе с программой Lechler Explorer® и подключен к электронным весам 7 и 35 кг для упрощения процессов поиска цветовых формул, контроля и дозирования различных компонентов.

This computer, which can be positioned on the Work Station, in combination with the Lechler Explorer® software and by connection with a 7 or 35 Kg electronic balance, allows easy colour formulation search and assures the control and dosage of the various components.

Цветовой дозатор Color dispenser

Автоматический дозатор базовых цветов системы LECHSYS. Система предварительного дозирования смол позволяет повысить эффективность производства готовых продуктов.

Automatic dose for LECHSYS base colours. Through a resin pre-weighed system it enables efficient production of finished products.

Спектрофотометрическая станция Color spectro centre

Спектрофотометрическая станция со спектрофотометром (также в переносном варианте) и ПК для формулирования и коррекции цвета.

Complete spectrophotometer station with spectrophotometer (also in mobile version) and PC for colour formulation and correction.



LECHLER
MAP
PAINT COLOUR MANAGEMENT



Техническая поддержка Technical assistance

Техническая поддержка осуществляется в трех направлениях:
Service is provided in three ways:

1 На производстве In the Field:

Технический и коммерческий персонал помогает решать задачи непосредственно на производстве заказчика, поддерживая дистрибьюторов в поиске эффективного решения проблемы и сопровождая их во время визитов к конечным пользователям для консультаций по правильному применению процессов покраски в выбранной цветовой системе.

Technical and commercial personnel operating locally providing response in the field supporting distributors in finding the solution for problems and accompanying them on visits to the final customer to assist with the correct application of the chosen system.

2 Call-Центр Call-Centre:

Служба технической поддержки консультирует и обрабатывает запросы в офисе. Call-Центр обрабатывает и анализирует отчеты и запросы в рамках корпоративной службы технической поддержки, предоставляя дистанционную консультацию, разрабатывая и внедряя программы технической поддержки по применению специальных продуктов.

Office based technical support providing advice and enquiry progression. The Call Centre processes and analyses reports and requests in the sphere of internal technical services, providing distance consulting and the start up of consulting programmes for specific products.

3 Консультации по работе с оборудованием Equipment assistance

Менеджеры по продуктам и специалисты лаборатории участвуют в работе по нахождению, разработке и применению наилучшего технического решения для конечного пользователя. Этот процесс включает в себя формулирование и тестирование продуктов и цвета, специальные технические консультации и разработку нестандартных цветовых систем.

Specialist Product Management and Laboratory resources are involved in the identification, design and application of the ideal solution for the final customer. This programme includes product and colour formulation, testing, the issue of specific technical instructions and the design of tailor-made systems.





Учебные центры *Training Centres*

ITALIA
Tel. +39 031 586 273 - Fax +39 031 586 536
training.center@lechler.eu

UK
Tel. +44(0) 1606 738 600 - Fax +44(0) 1606 738 517
training.centeruk@lechler.eu

Технические консультации по продуктам
Product Technical Assistance

ITALIA
Tel. +39 031 586 335 - Fax +39 031 586 536
asstec.ref@lechler.eu

UK
Tel. +44 1606 738.600 - Fax +44 1606 738.517
lechler.uk@lechler.eu

FRANCE
Tel. +33 4.76.5371.81 - Fax +33 4.76.5371.89
lechler.france@lechler.eu

DEUTSCHLAND
Tel. +49 561.988.380 - Fax +49 988.38.38
lechler.de@lechler.eu

ESPAÑA
Tel. +34 93.264.93.20 - Fax +34 93.264.93.21
lechler.iberica@lechler.eu

BRASIL
Tel. +55 54 3477 1882/2107 - Fax +55 54 3477 1882/2107
asstec.ltb@lechler.com.br asstec.ive@lechler.com.br

Консультации по созданию цвета
Colour Formulations Service

ITALIA
Tel. +39 031 586 333 - Fax +39 031 586 226
asstec.color@lechler.eu

Linea Diretta dal Lunedì al Giovedì dalle ore 08.00
alle ore 12.30 e dalle ore 13.15 alle ore 17.00
il Venerdì fino alle ore 16.00

UK
Tel. +44 1606 738.600 - Fax +44 1606 738.517
asstec.coloruk@lechler.eu

FRANCE
Tel. +33 476.53.71.81 - Fax +33 476.53.71.89
asstec.colorfrance@lechler.eu

DEUTSCHLAND
Tel. +49 561.988.380 - Fax +49 988.38.38
asstec.colorde@lechler.eu

ESPAÑA
Tel. +34 93.264.93.20 - Fax +34 93.264.93.21
asstec.coloriberica@lechler.eu

Консультации по работе с оборудованием
Technical Assistance Instruments

ITALIA
Tel. +39 031 586 458 - Fax +39 031 586 387
asstec.attrezzature@lechler.eu

UK
Tel. +44 1606 738.600 - Fax +44 1606 738.517
infotech.uk@lechler.eu

FRANCE
Tel. +33 476.53.71.81 - Fax +49 476.53.71.89
lechler.france@lechler.eu

DEUTSCHLAND
Tel. +49 561.988.380 - Fax +49 561.988.38.38
lechler.de@lechler.eu

ESPAÑA
Tel. +34 93.264.93.20 - Fax +34 93.264.93.21
lechler.iberica@lechler.eu

Тренинг и информация
Training & information

Centre for Excellence

Centre for Excellence - это центр проведения специальных учебных курсов, разработанных для наших дистрибьюторов и клиентов. Учебные курсы - это прекрасная возможность с помощью высокопрофессиональных технологов теоретически и на практике изучить продукты, технологии и оборудование компании Lechler

Specific training courses with high professional technicians are offered to Distributors and users. Training is located in avant-garde Centre for Excellence where the attendants learn about products, cycles and technical equipment trough theoretical and practical lessons.

Tel.+39 031 586 335

Fax +39 031 586 536
training.center@lechler.eu



КОД КУРСА	ZCORSO7	ZCORSO8	ZCORSO9	ZCORSO10	ZCORSO11	ZCORSO15	ZCORSO14	ZCORSO25
	Курс по ремонтной покраске автомобилей.	Курс по колористике.	Курс по базовым цветам Lechsys и Lechsys effect.	Углубленный курс по колористике.	Углубленный курс по базовым цветам Lechsys и Lechsys Effect.	Курс по новым технологиям: Lechsys Hydro.	Курс по системе Isofan HS.	Курсы по покраске поверхностей из пластиков.
МАКС. ЧИСЛО ЧАСТНИКОВ	5	5	7	4	7	7	7	7
УЧАСТНИКИ	Специалисты по кузовному ремонту, дистрибьюторы, технологи.	Специалисты по кузовному ремонту, дистрибьюторы, технологи.	Дистрибьюторы, технологи, специалисты по продажам.	Дистрибьюторы, технологи и их партнеры.	Дистрибьюторы, технологи, конечные пользователи.	Дистрибьюторы, технологи, специалисты по продажам, конечные пользователи.	Дистрибьюторы, специалисты по продажам, конечные пользователи.	Дистрибьюторы, специалисты по продажам, конечные пользователи.
ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ	1	2	1	3	2	2	1	1
СОДЕРЖАНИЕ КУРСОВ	Общая информация о системе Lechsys/Isofan. Линия продуктов для ремонтной покраски автомобилей. Практическое тестирование основных систем продуктов.	Базовая информация о теории цвета. Методология исследования цвета. Практическая работа с промышленными системами.	Общая информация о системах Lechsys и Lechsys Effect. Линия продуктов систем Lechsys и Lechsys Effect. Возможные процессы покраски.	Базовая информация о теории цвета. Методология исследования цвета. Исследование цвета. Инструменты: теория и практика (возможное использование спектрофотометра).	Общая информация о системах Lechsys и Lechsys Effect. Продуктовый ряд систем Lechsys и Lechsys Effect. Возможные системы покраски. Практическое тестирование основных процессов покраски.	Общая информация о системе Lechsys Hydro. Продуктовый ряд системы Isofan. Возможные процессы покраски. Практическое тестирование основных систем покраски.	Общая информация о системе Isofan. Продуктовый ряд системы Isofan. Возможные процессы покраски. Практическое тестирование основных систем покраски.	Общая информация о типах пластиков. Различные типы пластиков и их характеристики. Как определить тип пластика. Возможные процессы покраски поверхностей из пластика. Практическое применение.

COURSE CODE	ZCORSO7	ZCORSO8	ZCORSO9	ZCORSO10	ZCORSO11	ZCORSO15	ZCORSO14	ZCORSO25
	Truck Refinish Course	Colourimetry Course	Lechsys and Lechsys effect basic course	Colourimetry Advanced Course	Lechsys and Lechsys effect adv. course	New technology course: Lechsys Hydro	Course on Isofan HS system	Course on painting plastics
MAX N° PARTICIPANTS	5	5	7	4	7	7	7	7
PARTICIPANTS	Bodywork personnel, distributors technical personnel	Bodywork personnel, distributors technical personnel	Distributor technical and sales personnel	Distributor technical personnel and their painters	Distributor technical personnel, applicators	Distributor technical and sales personnel, applicators	Distributor sales personnel, applicators	Distributor sales personnel, applicators
DURATION DAYS	1	2	1	3	2	2	1	1
COURSE CONTENT	General info on the Lechsys/Isofan system. Product range for Truck Refinish. Practical tests of the main painting systems.	Basic information on colour theory. Colour research methodology Practical work with industrial systems.	General info on the Lechsys and Lechsys Effect system. Product range of the Lechsys and Lechsys Effect system. Possible paint systems.	Basic information on colour theory. Colour research methodology Colour research instruments: theory and practical work (possible use of the spectrophotometer).	General info on the Lechsys and Lechsys Effect system. Product range of the Lechsys and Lechsys Effect system Possible paint systems. Practical tests on the main paint systems.	General info on the Lechsys Hydro system. Isofan product range. Possible paint systems. Practical tests on the main paint systems.	General info on the Isofan system. Isofan product range. Possible paint systems. Practical tests on the main paint systems.	info on the "world of plastics" The various types of plastics and their properties. How to recognise various types of plastic Paint systems specific for plastics. Practical tests.

Web

Веб-сайт компании Lechler - оперативная информация в режиме реального времени с любого устройства.

The Lechler Web Site - Information and operability in real time on any device

Официальный сайт компании Lechler (<http://www.lechler.eu>), где можно получить ответы на возникающие вопросы, подключившись к нему как с мобильного, так и со стационарного компьютера. Сайт является онлайн демонстрацией всех предложений компании Lechler. Он доступен на 5 языках и является основным источником информации о всех торговых марках, продуктах и услугах, предлагаемых компанией Lechler, а также об их изменениях или обновлениях.

Раздел "Centre for Excellence" предназначен для заказчиков, желающих подробно ознакомиться с информацией об учебных курсах и расписанием их проведения.

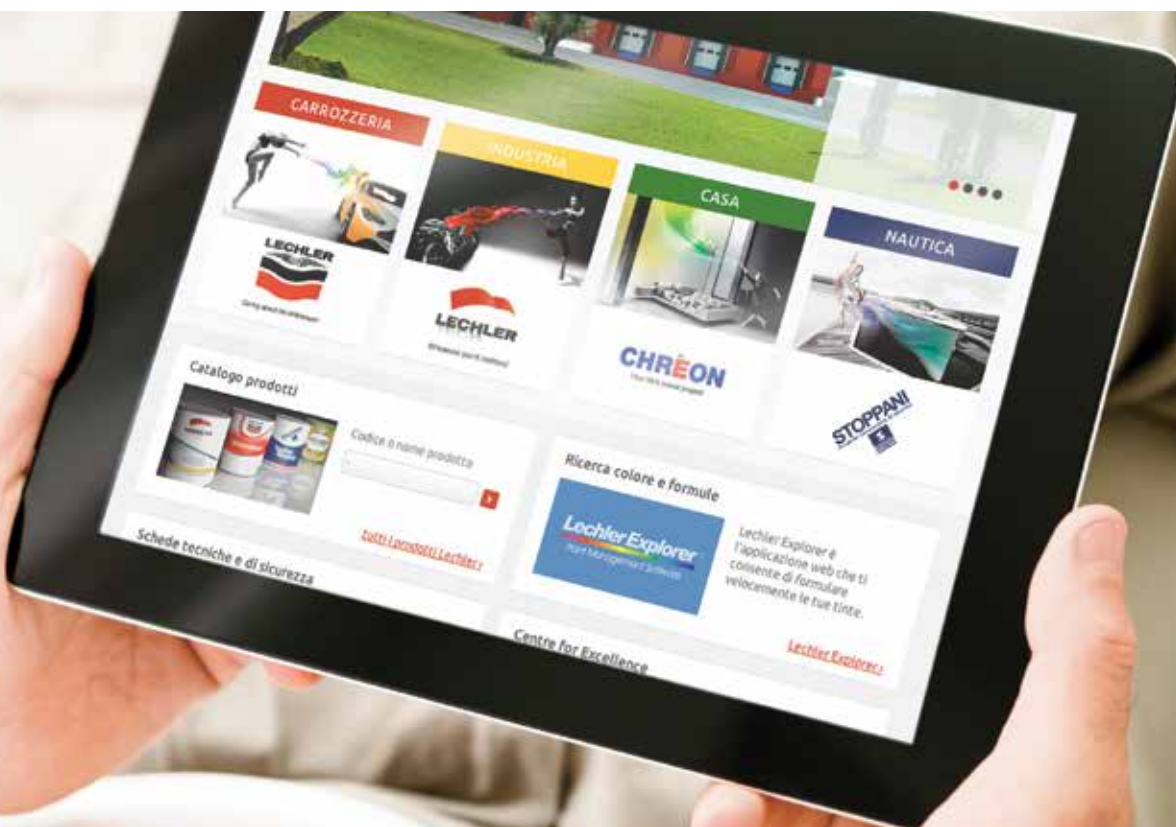
The official site (<http://www.lechler.eu>), which can be consulted and used from both desktop computers and mobile devices is the showcase online for the overall value proposal of Lechler. It is available in 5 languages and is a reference point for those who wish to obtain information and updates on the products and services offered by Lechler and its brands.

In the section entitled 'Centre for Excellence', completely dedicated to clients, it is possible to download detailed schedules and programmes of the training courses.

Сайт продуктов Lechler Tech: *The Site dedicated to Lechler Tech:* <http://www.industry.lechler.eu>

Как часть официального сайта компании Lechler, сайт Lechler Tech объединяет всю информацию полезную для профессионалов сектора промышленной покраски. На этом сайте можно найти описание преимуществ предложений и технологий компании Lechler, информацию о новейших продуктах и проектах, а также наглядные примеры применения продуктов, которые могут быть полезны для конечных пользователей. Новый раздел и подразделы домашней страницы содержат информацию о проектах и работе наших дистрибьюторов и конечных заказчиков, разрешивших открытое размещение такой информации на нашем сайте.

Incorporated in the official site of Lechler, the site of Lechler Tech brings together all the information useful for clients and professionals in the industrial painting market. It explains the Value Proposal and technologies as well as introducing the latest products and projects and showcases services useful for the work of the applicators. The new section and the boxes of the homepage contain information on the projects and events of the distributors and final clients who have given permission for information to be published.



Портал Lechler The Lechler Portal

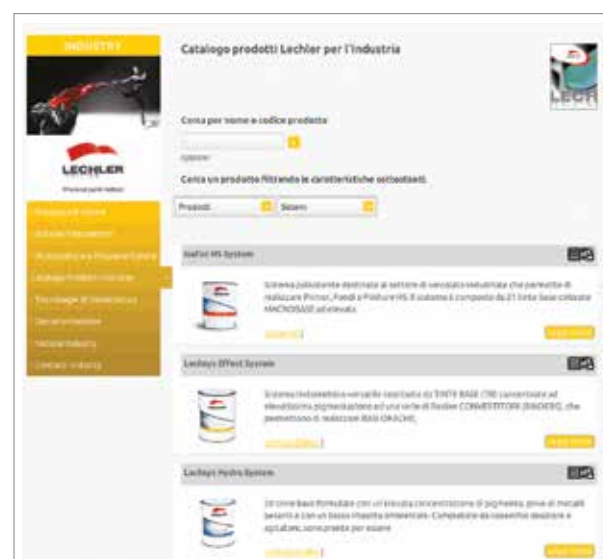
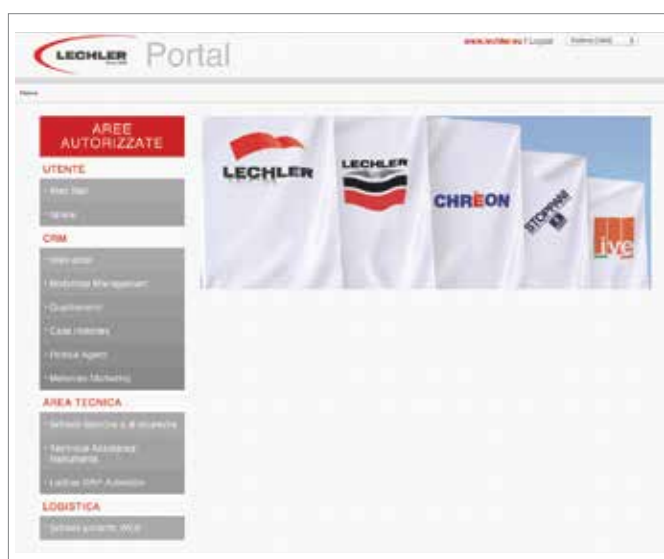
Портал Lechler (<http://portal.lechler.eu>) - это сайт, объединяющий все веб-сервисы компании Lechler. Его функции и содержание постоянно обновляются. Этот сайт является источником получения полезной и оперативной информации и документации, необходимых специалистам в их ежедневной работе с продуктами и технологиями компании Lechler.

The Lechler Portal (<http://portal.lechler.eu>) is the site that brings together all the web services of Lechler. Its functions and content are constantly updated and it is a useful instrument to obtain information and material in real time for the daily work of professionals who work with Lechler products.

Онлайн каталог продуктов Lechler Tech. The Online Catalogue of Lechler Tech Products

Онлайн каталог для поиска продуктов Lechler Tech по названию, коду, типу и цветовой системе. Для каждого продукта имеется описание, техническая информация, паспорт безопасности, а также различная дополнительная информация, включая информацию по маркетингу и продвижению.

The Online Catalogue makes it possible to search for all Lechler Tech products by name, code, product type or system. For each product the catalogue shows the description, Technical Details and Safety information and possibly further information or informative marketing material.









- Производственные площадки / *Production sites*
- Представительства/ *Subsidiaries*
- Торговые представители/ *Traders*



ПРОПОРЦИЯ СМЕШИВАНИЯ БАЗА/СВЯЗУЮЩЕЕ
MIXING RATIO BASE/BINDER



РЕКОМЕНДУЕМАЯ ТОЛЩИНА В МИКРОНАХ С...ДО...
ADVISED THICKNESS IN MICRONS FROM ...TO...



ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ ПОКРЫТИЕ В М²
ГОТОВЫЙ К ПРИМЕНЕНИЮ ПРОДУКТ
*THEORETICAL COVERAGE IN M²
READY FOR USE PRODUCT*



ПРЯМАЯ АДГЕЗИЯ К МЕТАЛЛУ
DIRECT ADHESION ON METAL



ПРЯМАЯ АДГЕЗИЯ К ПЛАСТИКУ
DIRECT ADHESION ON PLASTIC



ПРОДУКТ С НИЗКОЙ ЭМИССИЕЙ Л.О.В. В
СООТВЕТСТВИИ С НОРМАМИ 2004/42/CE
*LOW EMISSION PRODUCT BASED
ON 2004/42/CE DIRECTIVE*



ПРОДУКТ НА ВОДНОЙ ОСНОВЕ
WATER-BORNE PRODUCT



ОТВЕРДИТЕЛЬ
HARDENER



РАЗБАВИТЕЛЬ
THINNER



№ ТЕХНИЧЕСКОЙ СПЕЦИФИКАЦИИ
DATA SHEET №



УСТОЙЧИВОСТЬ К КОРРОЗИИ
ANTICORROSIVE POWER



СВЕТСТОЙКОСТЬ
LIGHT RESISTANCE



УСТОЙЧИВОСТЬ К МЕХАНИЧЕСКИМ ВОЗДЕЙСТВИЯМ
MECHANICAL RESISTANCE



ГЛЯНЕЦ %
GLOSS %



СВЯЗУЮЩЕЕ СИСТЕМЫ LECHSYS



СВЯЗУЮЩЕЕ СИСТЕМЫ LECHSYS EFFECTS



ОСНОВНАЯ ЛИНИЯ/KEY LINE
Продукт, использующийся для формулирования цвета
Product used to develop the colour formulations.



СВЯЗУЮЩЕЕ LECHSYS HYDRO



СВЯЗУЮЩЕЕ ISOFAN

РЕЗУЛЬТАТ ПРИМЕНЕНИЯ/PERFORMANCES



★ — УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЙ
★★ — СРАВНИТЕЛЬНО ХОРОШИЙ
★★★ — ХОРОШИЙ
★★★★ — ОЧЕНЬ ХОРОШИЙ
★★★★★ — ОТЛИЧНЫЙ

*SUFFICIENT
FAIRLY GOOD
GOOD
VERY GOOD
EXCELLENT*

P
V
P/V

ВЕС
ОБЪЕМ
ВЕС/ОБЪЕМ

*WEIGHT
VOLUME
WEIGHT VOLUME*

Lechler в мире
Lechler in the world



LECHLER S.P.A.
22100 Como - Italia
Via Cecilio, 17
Tel. +39.031 586 111
Fax +39.031 586 206
info@lechler.eu

LECHLER COATINGS LTD.
Unit 42, Pochin Way - Middlewich
Cheshire CW10 0GY - UK
Tel. +44 (0) 1606 738.600
Fax +44 (0) 1606 738.517
lechler.uk@lechler.eu

LECHLER COATINGS FRANCE E.U.R.L.
Actipole - 65, rue de la Béalière
F-38360 Noyarey - France
Tel. +33 (0) 4 76.53.71.81
Fax +33 (0) 4 76.53.71.89
lechler.france@lechler.eu

LECHLER COATINGS IBERICA, S.L.
Calle Primer de Maig, 25-27
08908 L'Hospitalet de Llobregat
Barcelona - España
Tel. +34 93.264.93.20
Fax +34 93.264.93.21
lechler.iberica@lechler.eu

LECHLER COATINGS GMBH
Lilienthalstraße 3 (Halle 12)
D-34123 Kassel - Deutschland
Tel. +49 (0) 561 988.380
Fax +49 (0) 561 988.38.38
lechler.de@lechler.eu

LECHLER DO BRASIL S.A.
Rua 2, Distrito Industrial IV n.10
Bairro: São Lucas CEP: 95360-000
Parai (Rio Grande do Sul) - Brasil
Tel./Fax +55 54 3477 1882/2107
lechlerdobrasil@lechler.com.br

www.lechler.eu

