



R E F I N I S H



Caring about the differences!



С 1858 года миллионы заказчиков выбирают материалы Lechler для окраски в таких сферах, как: Индустрия, Авторемонт, Декоративно-строительные краски, Яхтинг и Мебель.

Сегодня более 600 человек занимаются исследованиями, разработкой, производством и продажей ЛКМ, а также технической поддержкой и обучением заказчиков.

Штаб-квартира Lechler расположена в Италии в г. Комо. Производственные площадки в Италии расположены в городах Комо, Сереньо и Фолиньо. В Европе у компании имеются четыре филиала в следующих странах: Манчестер (Великобритания), Гренобль (Франция), Барселона (Испания) и Кассель (Германия). В Бразилии компания представлена офисом и производственной площадкой, расположенными в Парай (Риу-Гранди-ду-Сул), а также филиалами в Рио Негриньо (Санта Катарина), Токантис (Минас Жераис) и Паулиниа (Сао Пауло).

Материалы Lechler в настоящее время продаются более чем в 65 странах по всему миру.



CERTIFIED ENVIRONMENTAL  
MANAGEMENT SYSTEM



UNI EN ISO 14001:2015



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





Caring about the differences!

## ПРОЦЕССЫ ПОКРАСКИ



aqua-tech

air-tech

u v - t e c h

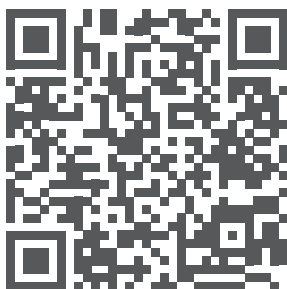
power-tech

hi-tech

ir-tech

Не существует правильного процесса для всех ремонтов, но существует  
правильный процесс для каждого ремонта

Узнать больше



[www.lechler.eu](http://www.lechler.eu)



Как выбрать лучший процесс окраски,  
если у вас есть LECHLER MAPP EASY



Как подобрать правильный цвет, если у вас есть  
CME EASY или COLOR BOX EASY



Как получить правильную консультацию,  
если вы используете программу  
BODYSHOP EFFICIENCY

## ПРОГРАММА EASY EFFICIENCY

Простой выбор  
Правильный процесс  
Лучший ремонт

Узнайте, как упростить свою работу на сайте [www.so-easy.org](http://www.so-easy.org)



Caring about the differences!



Что-то уже изменилось,  
так давайте меняться,  
чтобы быть еще лучше.

Давайте меняться,  
чтобы реализовать  
более эффективное и  
безопасное будущее.

SMART  
PROGRAM



Процессы изменения запроса в секторе авторемонта претерпели сильное ускорение. Единственный возможный ответ — внедрение инновационных методов работы. В связи с этим **мы разработали новые инструменты и методы, которые помогут вам максимально эффективно управлять бизнесом в автомастерской, тем самым обеспечивая более безопасное будущее.**

Благодаря постоянно обновляемому и постоянно развивающемуся ценностному предложению в соответствии с новыми потребностями рынка можно найти наиболее эффективное решение для различных потребностей, гарантируя тем самым адекватный уровень ПРИБЫЛЬНОСТИ, без компромиссов с точки зрения КАЧЕСТВА и с максимальной защитой окружающей среды.



#### ПРОДУКТЫ / ПРОЦЕССЫ

Полный и инновационный ассортимент продуктов и процессов позволяет вам находить конкретные решения, которые не только позволяют воспроизводить необходимый уровень качества, но и дают возможность максимизировать производительность за счет сокращения времени процесса и затрат на энергию.



#### ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ РАБОТЫ С ЦВЕТОМ

Сложный подбор цвета в сфере авторемонта становится простым благодаря легким в применении инструментам, направляющим оператора прямо к отличному результату.



#### СЕРВИС / КОНСАЛТИНГ

ПРОГРАММА Easy Efficiency SMART: новые подходы к обучению и поддержке позволяют быстро внедрить и осознанно использовать высокоэффективные процессы покраски, а также более тщательно и прибыльно управлять деятельностью кузовного цеха.

# Система Hydrofan HE



## Hydrofan High Efficiency

Для повышения вашей  
эффективности!



Caring about the differences!



# Hydrofan High Efficiency Снижает себестоимость ремонта!

Одна система, два метода  
нанесения:

- снижение расхода продукта (-30%)
- сокращение времени процесса (-20%)

**Hydrofan HE BASECOAT** был химически улучшен, чтобы сделать ежедневный процесс ремонта в кузовных мастерских быстрее и проще.

**Одна гибкая система** благодаря специальным добавкам: **одна единая колориметрическая система с двумя способами нанесения.**

В соответствии с ремонтом можно выбрать наиболее эффективный метод нанесения между СТАНДАРТНЫМ процессом и ВЫСОКОЭФФЕКТИВНЫМ процессом, который при особых условиях позволяет **сократить расход продукта и время.**

- Система базовых цветов для двухслойной окраски автомобилей, мотоциклов и коммерческого транспорта.
- Инновационная система в удобной упаковке, гарантирующей великолепный конечный результат и оптимизацию рабочего процесса.
- Компактная система с чуть более 60 колорантами в 0,25, 0,5, 1 литровой таре с минимальным ассортиментом для производства эффектных и солид цветов.
- Специальные разбавители и добавки, которые делают систему применимой для всех видов нанесения на все поверхности в различных условиях (температуры и влажности).

**Это практично:** не требует стойки-миксера или использования связующих или отвердителей.

**Это легко наносить:** может использоваться начинающими малярами при помощи обычного оборудования.

**Это универсально:** может наноситься традиционным способом или в два слоя без промежуточной выдержки.

**Это быстро:** очень быстрая сушка позволяет легко подшлифовать дефекты, если необходимо или использовать липкую ленту для маскирования при окраске в несколько цветов.

**Надежная система колеровки** с более чем 35.000 оригинальных цветов, которые можно повторить.

Ограниченное количество колорантов и небольшой размер упаковки позволяют поддерживать **быструю оборачиваемость компонентов.**

Стандартный процесс



Процесс High Efficiency





# “Чистота, снижение издержек, быстрота и легкость”

Колоранты Hydrofan HE поставляются в инновационной упаковке **Hydro-bottles**

- Они оснащены самоочищающейся крышкой **Quick-Dosing System**, которая позволяет точно и быстро дозировать от 0,1 до несколько сотен грамм колоранта.
- Колоранты **готовы к использованию** для упрощения приготовления цвета, без необходимости использовать добавки или связующие.
- Упаковка позволяет **избегать остатков колорантов** в таре.
- Колоранты поставляют в защитной упаковке для поддержания температурного режима, идеального для доставки в режиме **Anti-Shock**.
- Система не требует каких-либо инвестиций в оборудование: для применения необходим только стеллаж Hydrobox.
- Стеллаж Hydrobox безопасен: это статичная конструкция, без вращающихся частей и электрических компонентов; Колоранты **Hydrofan не требуют перемешивания** (достаточно в течение 10 секунд взболтать в руках).
- Стеллаж Hydrobox может быть дооснащен модулем подогрева.

Традиционная  
система

1' Открытие банки  
и первичное ручное  
перемешивание

1'30" Чистка шпателя  
и установка банки в  
стойку

1' Перемешивание  
в стойке перед  
использованием



Hydrofan



30" Ручное  
взбалтывание  
колоранта  
в Hydro-  
bottle перед  
применением



# Система Macrofan HS



**Система, придающая  
дополнительную ценность  
вашей работе.**

Модульная  
комплектация для  
солид цветов.



Это поливалентная, рациональная и модульная система для производства эмалей и грунтов с различными характеристиками и свойствами.

Состоит из 31 концентрированного колоранта (MACROBASE), 5 специальных связующих для получения глянцевых, матовых и эффектных солид цветов и 5 связующих для получения колерованных грунтов различных типов и характеристик.

- Полный ассортимент эмалей от UHS до 1K нитро-акриловых.
- Широкий спектр цветов и эффектов.
- Широкий выбор цветных грунтов и наполнителей.
- Высокая укрывистость и производительность.



## Эмали Macrofan HS

Это тинтометрическая система, которая состоит из 26 концентрированных колорантов (MACROBASE) и 5 специальных связующих для получения более чем 15000 тысяч солид цветов с различными характеристиками (UHS, 1K нитро-акрил) и эффектами (глянцевый, матовый, текстурный).

### **MAC41 (M4001) PW UHS Top Coat** (VOC<420g/l)

Глянцевая UHS эмаль с высокой укрывистостью.

### **MAC5 (M5000) 1K Top Coat**

1K нитро-акриловая глянцевая эмаль для восстановления ретро автомобилей и мотоциклов.



### **MAC14 (M1004) HS MATT Top Coat**

Полиакриловая эмаль со стойкой к царапинам сатиновой отделкой для наружных деталей.

### **MAC15 (M1005) and MAC16 (M1006) HS FINE и TEXTURE Top Coat**

Эмали с текстурным эффектом для интерьера и экстерьера автомобилей.



Сокращение времени ремонта

**-20%**

Снижение себестоимости

**-30%**

## Система Macrofan HS Primer&Filler

Это тинтометрическая система, которая состоит из 10 концентрированных колорантов (MACROBASE), 5 из которых используются также в модуле “Top Coats” (Эмали) и 5 специальных связующих, при помощи которых можно получить 3 разных типа грунтов (от наполнителя до изолятора), 1 праймер/наполнитель, и 1 праймер для пластика.



### **MAC 6 (M6000) GREEN-TECH HS FILLER**

HS полиакриловый наполнитель с технологией “Powertech”

### **MAC 71 (M7001) HS HIGH FILLER**

HS полиакриловый толстослойный изолятор для процессов с промежуточной шлифовкой.

### **MAC 9 (M9000) HS UNDERCOAT**

HS полиакриловый изолятор для процессов без промежуточной шлифовки.

### **MAC 81 (M8011) AP AUTOLEVEL PRIMER**

2К самовыравнивающийся праймер/изолятор с прямой адгезией ко всем типам подложек (катофорезный грунт, пластики и т.д.) для процессов с/без промежуточной шлифовкой.

*Помимо повышения укрывающей способности эмалей, экономии времени и краски, использование колорированных грунтов позволяет вам работать с трехслойными цветами используя грунт в качестве первого слоя: это решение обеспечивает снижение затрат энергии и максимальную скорость ремонта.*



# Ассортимент продуктов



## Лаки

Полный ассортимент продуктов с высокими эксплуатационными характеристиками, соответствующих директивам по выбросам в атмосферу, доступны как UHS лаки на основе растворителя (линейка MACROFAN), так и лаки на водной основе (линейка HYDROFAN), которые позволяют получать глянцевые, полуглянцевые, матовые и стойкие к царапинам отделки. Сушка может осуществляться как в камере, так и вне ее.



## Грунты



Ассортимент дополняется широким предложением грунтов на основе растворителей или на водной основе, а также грунтов с различными уровнями характеристик, доступных в белом, сером и черном цветах, чтобы удовлетворить все потребности различных процессов ремонта и методов работы. Инновационная серия MACROFAN и классическая GREEN-TI дадут решение любой задачи.





## Линейка UV Tech

Это ассортимент УФ-отверждаемых продуктов, позволяющих осуществлять высокопроизводительные ремонтные работы с очень низкими энергозатратами и выбросами ЛОС. Идеальное решение для мелких или локальных ремонтов.



## Шпатлёвки

Безопасное и простое применение – это главные свойства всего ассортимента шпатлёвок, от универсальных до традиционных, а также специальных для пластика или со стекловолокном.

## Линейка Energy Spray

Это линейка продуктов в аэрозольных баллончиках для мелких и быстрых ремонтов.

Это полноценный набор продуктов высокого качества для профессионального использования, который включает в себя цветные грунты, праймеры, лаки и сопутствующие продукты.





# Инструменты для работы с цветом



## Easy PC Box

Это персональный компьютер, который может быть размещен на рабочем месте и позволяет вести простой и управляемый поиск в том числе персонализированных формул; обеспечивает контроль и дозирование различных компонентов благодаря подключенным электронным весам, которые могут взвешивать до 7 кг.

## Lechler MAP®

ПО для работы с продуктами и формулами цветов. Это многозадачное программное обеспечение, созданное для увеличения производительности и эффективности дистрибьюторов и конечных заказчиков.

Оно позволяет вести работу с формулами, дозировать компоненты и краски, вести учет выполненных работ и складских остатков, печатать этикетки и паспорта безопасности. При наличии подключения к сети интернет есть возможность быстро получать доступ к актуальной технической документации, обновленным формулам цветов.

## Colour Match Easy

Это новая автоматизированная система цветоподбора компании Lechler, которая состоит из многоугольного спектрофотометра и специального ПО, которое делает определение цвета и его корректировку быстрыми, безопасными и эффективными, даже при работе с самыми сложными цветами.



## Colour Box Easy & Colour Box Chroma Flex

Цветовые коллекции, содержащие сотни образцов цвета на крупных карточках, выкрашенных при помощи авторемонтных продуктов по самым последним технологиям и сгруппированных в вееры с помощью колец.

Это идеальное решение для точного и надежного определения цвета авто. Коллекция Color Box регулярно дополняется новыми цветами и доступна в двух вариациях: цвета расположены в хроматическом порядке (Color Box Chroma Flex) и алфавитном порядке по автопроизводителям (Color Box Easy).



## Master Car 5

Модульная цветовая коллекция с образцами для солид и эффектных цветов из ассортимента автопроизводителей, которая хранится в практичной коробке с отделениями.

## Master Motor 2

Модульная цветовая коллекция с традиционными образцами солид и эффектных цветов из ассортимента производителей мотоциклов, которая хранится в практичной коробке с отделениями.



## Руководство по колеровке для Hydrofan & Macrofan

Цветовые вееры с описанием компонентов тинтометрических систем Hydrofan и Macrofan.

## Руководство по колеровке для Macrofan Primers & Fillers

Цветовой веер с более чем 180 образцами оригинальных цветов грунтов и соответствующими формулами на обратной стороне.



## Техническая поддержка

### Колл-центр по вопросам с цветом

Обширные ноу-хау в области цвета, цветовых формул и архивов цветов автомобилей и мотоциклов доступны клиентам через высокопрофессиональный и оперативный «онлайн» сервис.

### Команда технической поддержки

Поддержка нашей компетентной и профессиональной команды специалистов осуществляется как в учебном центре, так и у заказчиков.

### Техподдержка по оборудованию и ПО

Опыт и профессионализм наших сотрудников позволяют обучить заказчиков правильному использованию тинтометрического оборудования, спектрофотометров и соответствующего ПО.

### Отдельный веб-сайт по направлению Lechler Refinish (Авторемонт):

<http://refinish.lechler.eu>

Веб-сайт Lechler Refinish, интегрированный в официальный сайт Lechler, собирает всю полезную информацию для клиентов и профессионалов рынка

авторемонта, иллюстрирует ценностное предложение и инструменты для работы с цветом, представляет новейшие продукты и проекты, а также отображает полезные услуги для деятельности маляров.

Проекты и мероприятия дистрибьюторов и автомастерских находят место и видимость в разделе новостей и на главной странице, где об этих инициативах сообщается отделу маркетинга Lechler.

### Веб-сайт с информацией о цветах

[www.lechler.eu](http://www.lechler.eu)

Благодаря доступу к специальному разделу можно получить всю информацию, касающуюся цветовых формул и цветовой гаммы производителей автомобилей, обновляемую в режиме реального времени.

### Интернет-каталог продукции Lechler Refinish

Онлайн-каталог позволяет осуществлять поиск по названию, коду, типу продукта или системе по всей продукции Lechler Refinish. Для каждого продукта указано его описание, технические данные и паспорт безопасности, а также, при необходимости, аналитические или информационные маркетинговые материалы.

### Портал Lechler

Портал Lechler (<http://portal.lechler.eu>) является агрегатором всех веб-сервисов Lechler, предоставляемых клиентам. Он постоянно обновляется в отношении функций и содержания и является полезным инструментом для получения в режиме реального времени полезной информации и материалов для повседневной деятельности профессионалов, работающих с продукцией Lechler.

## Сайт Lechler

### Информация и сервисы в реальном времени на любом устройстве

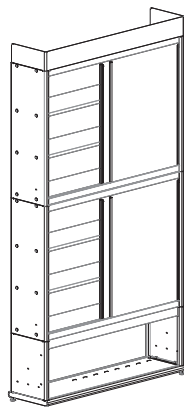
Официальный сайт (<http://www.lechler.eu>), который оптимизирован как для просмотра с компьютера, так и с мобильных устройств, представляет собой онлайн-витрину всех предложений Lechler.

Он доступен на 5 языках и является ориентиром для тех, кто хочет знать и получать информацию о продуктах и услугах, предлагаемых Lechler. Раздел «Centre for Excellence», полностью посвященный заказчикам, позволяет скачать расписание и подробные программы учебных курсов.





# Колеровочное оборудование для авторемонта



## Комплект BASIC

Тинтометрическая система HYDROFAN (HYDROBOX) позволяет получать все солид и эффектные цвета под лаком для автомобилей и мотоциклов.

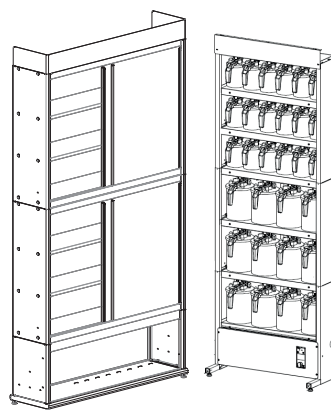
## Комплект BASIC PLUS

Тинтометрическая система HYDROFAN (HYDROBOX)



### MACROFAN HS грунты

(Стойка для 10 колорантов (MACROBASES) позволяет получать цветные грунты для воспроизводства заводских грунтов)



## Комплект PREMIUM

HYDROFAN Basecoat System (HYDROBOX)



### MACROFAN HS Top Coat

Стойка для 26 колорантов (MACROBASES) позволяет получать солид цвета для автомобилей и мотоциклов без необходимости использовать прозрачный лак.

## Комплект PREMIUM PLUS

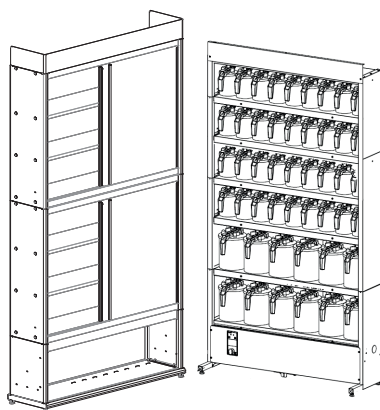
Тинтометрическая система HYDROFAN (HYDROBOX)



### Система MACROFAN HS

Стойка для 31 колоранта (MACROBASES)

- **Эмали** - позволяет получать солид цвета для автомобилей и мотоциклов без необходимости использовать прозрачный лак.
- **Primers&Fillers** - позволяет получать цветные грунты для воспроизводства заводских грунтов.





Centre for Excellence

Centre for  
for Exce  
excellenc  
excellen



# Обучение и поддержка

Услуги, которые Lechler предоставляет пользователям системы через структуры учебного центра (Centre for Excellence), имеют цель поддерживать клиентов в правильном использовании продукции благодаря профессионализму и компетентности сотрудников. Center for Excellence- это многофункциональное пространство, предназначенное для конечных заказчиков и дистрибьюторов. В специализированных структурах, оснащенных передовым оборудованием и инструментами, предлагается и обеспечивается:

- Повышение профессиональной квалификации посредством курсов, предлагающих правильное сочетание теории и практики для обеспечения максимального результата в кратчайшие сроки.
- Консультационные услуги и техническая помощь по продуктам, цветам и инструментам с высоким профессионализмом и оперативностью.



**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 S.A.R.L.**  
 Parc d'activité Actipole  
 296, rue de la Béalière  
 F-38113 Veurey-Voroize - 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 Silvio Paludo, nº 10  
 Distrito Industrial IV  
 CEP: 95.360-000  
 Pará (Rio Grande do Sul) - Brasil  
 Tel./Fax +55 54 3477 1882/2107  
 lechlerdobrasil@lechler.com.br

[www.lechler.eu](http://www.lechler.eu)



CERTIFIED ENVIRONMENTAL  
 MANAGEMENT SYSTEM



UNI EN ISO 14001:2015

