



R E F I N I S H



Caring about the differences!



Seit 1858 haben Millionen Kunden die Lacke von Lechler in den Industrie-, Refinish-, Bau-, Yachting- und Life Style-Sektoren gewählt, welche durch die fünf Markennamen von Lechler gekennzeichnet sind.

Nach über 150 Jahren arbeiten ungefähr 600 Personen mit Kompetenz und Leidenschaft in der Forschung, Produktion und Vermarktung der Lacke und in der Ausbildung der Benutzer.

In Europa ist Lechler mit dem Hauptsitz in Como, den Produktionsstandorten in Como, Seregno und Foligno und den vier Niederlassungen in Manchester (UK), Grenoble (Frankreich), Barcelona (Spanien) und Kassel (Deutschland) vorhanden.

In Brasilien agiert das Unternehmen im Produktionsstandort und der Niederlassung in Parai (Rio Grande do Sul) und in den Niederlassungen in Rio Negrinho (Santa Catarina), Ubà (Minas Gerais) und Paulínia (São Paulo).

Die Produkte aus dem Hause Lechler werden zurzeit in über 65 Ländern vertrieben.



Caring about the differences!

DIE LACKIERPROZESSE



aqua-tech air-tech u v - tech power-tech hi-tech ir-tech

Es gibt keinen richtigen Prozess für alle Reparaturarbeiten, jedoch für jede Reparaturarbeit einen richtigen Prozess

Finden sie mehr heraus



www.lechler.eu





Wie Sie den besten Lackierprozess auswählen,
wenn Sie die LECHLER MAPP EASY haben



Wie Sie die richtige Farbe ermitteln, wenn Sie das
CME EASY oder die COLOR BOX EASY haben



Wie Sie die richtige Beratung bekommen,
wenn Sie sich dem BODYSHOP EFFICIENCY
PROGRAM anschließen

EASY EFFICIENCY PROGRAM

Die einfachste Lösung
Der richtige Prozess
Die beste Reparatur

Entdecken Sie, wie Sie effizienter werden: www.so-easy.org



Caring about the differences!

Etwas hat sich verändert,
also ändern wir auch, um noch
besser zu werden.

Wir ändern, um eine
effizientere und sichere
Zukunft zu erkennen.



Der Prozess der Nachfrage um Veränderungen im Automotive-Markt hat sich stark beschleunigt. Die einzig mögliche Antwort ist die Übernahme innovativer Arbeitsmethoden. Aus diesem Grund **haben wir neue Tools und neue Methoden entwickelt, um das Karosseriegeschäft so effizient wie möglich zu führen und so für eine sicherere Zukunft zu sorgen.**

Dank eines stets aktualisierten und sich ständig weiterentwickelnden Kundennutzen-Angebots gemäß den neuen Marktanforderungen ist es möglich, die effizienteste Lösung für unterschiedliche Anforderungen zu finden und so ein angemessenes RENTABILITÄTSNIVEAU ohne Kompromisse bei der QUALITÄT und mit maximalem Schutz der Umweltverträglichkeit zu gewährleisten.



PRODUKTE/PROZESSE

Ein komplettes und innovatives Produkt- und Prozessangebot ermöglicht es Ihnen, spezifische Lösungen zu ermitteln, die neben der Reproduktion eines geeigneten Qualitätsniveaus auch die Möglichkeit bieten, die Produktivität durch Reduzierung von Prozesszeiten und Energiekosten zu maximieren.



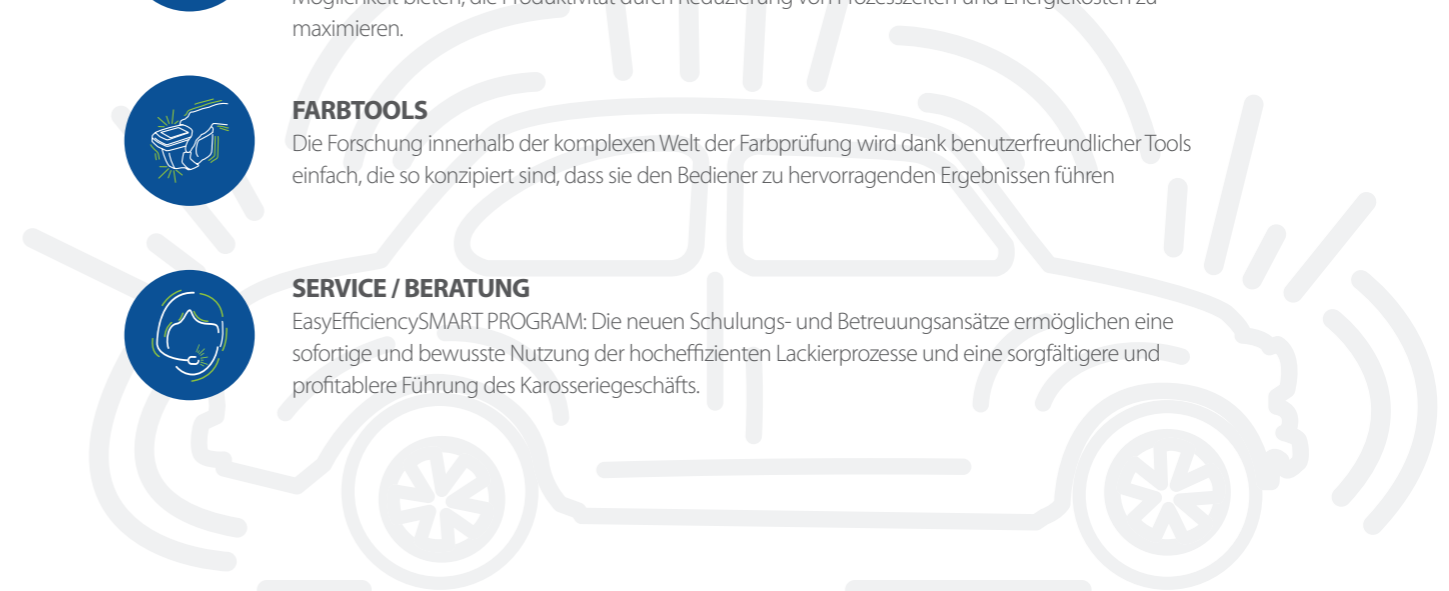
FARBTOOLS

Die Forschung innerhalb der komplexen Welt der Farbprüfung wird dank benutzerfreundlicher Tools einfach, die so konzipiert sind, dass sie den Bediener zu hervorragenden Ergebnissen führen



SERVICE / BERATUNG

EasyEfficiencySMART PROGRAM: Die neuen Schulungs- und Betreuungsansätze ermöglichen eine sofortige und bewusste Nutzung der hocheffizienten Lackierprozesse und eine sorgfältigere und profitablere Führung des Karosseriegeschäfts.





Hydrofan HE System



Hydrofan High Efficiency

Um Ihre Effizienz zu verbessern!



Caring about the differences!

Hydrofan High Efficiency senkt die Reparaturkosten!

Ein einziges System, zwei Applikationsmethoden:

- Reduzierung des Materialverbrauchs (-30%)
- Verkürzung der Prozesszeiten (-20%)

Hydrofan HE BASECOAT wurde in chemischer Hinsicht verbessert, um die Reparaturprozesse im Alltag einer Lackiererei schneller und einfacher zu gestalten.

Ein flexibles System dank spezifischer Additive: **Ein einziges System mit zwei Applikationsmethoden.**

Entsprechend der Reparaturarbeit ist es möglich, die effizienteste Applikationsmethode zwischen dem STANDARD Prozess und dem HIGH EFFICIENCY Prozess auszuwählen, der es in besonderen Situationen ermöglicht, **Reparaturzeiten** zu verkürzen und **Materialverbrauch** zu senken.

- Ein Farbmischsystem zur Erzielung von Zweischichtfarbtönen von Autos, Motorrädern und Nutzfahrzeugen.
- Ein in einer praktischen Verpackung vorgestelltes System, das ein ausgezeichnetes Endergebnis und die Verbesserung der Arbeitsprozesse gewährleistet.
- Ein kompaktes System mit etwas über 60 Basisfarben in 0,25, 0,5 und 1 L Gebinden zur Fertigung von Metallic-, Perl- und Uni-Farbtönen.
- Spezifische Verdünner und Additive passen dieses System für die Applikation auf unterschiedlichen Objekten, bei unterschiedlichen Temperatur- und Luftfeuchtigkeitsbedingungen an.

Es ist praktisch: Es wird keine zusätzliche Mischung von Binder- oder Härterzusatz auf der Mischanlage notwendig.

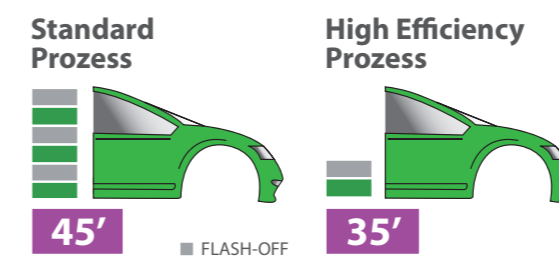
Es ist einfach zu verarbeiten: Es kann auch von Betreibern mit weniger Erfahrung und mit herkömmlichen Ausrüstungen verarbeitet werden.

Es ist flexibel: Es kann mit der herkömmlichen Methode oder mit zwei aufeinanderfolgenden Spritzgängen ohne Ablüfzeit appliziert werden.

Es ist schnell: Seine sehr kurze Ablüfzeit ermöglicht ein schnelles Schleifen von eventuellen Fehlstellen und bei Bedarf kann es mit Klebeband abgeklebt werden.

Es verfügt über eine **zuverlässige Koloristik** mit über 35.000 nachstellbaren Originalfarbtönen.

Die überschaubare Anzahl von Basisfarben und die geringe Größe der Gebinde ermöglicht **einen schnellen Basisfarbenumschlag.**

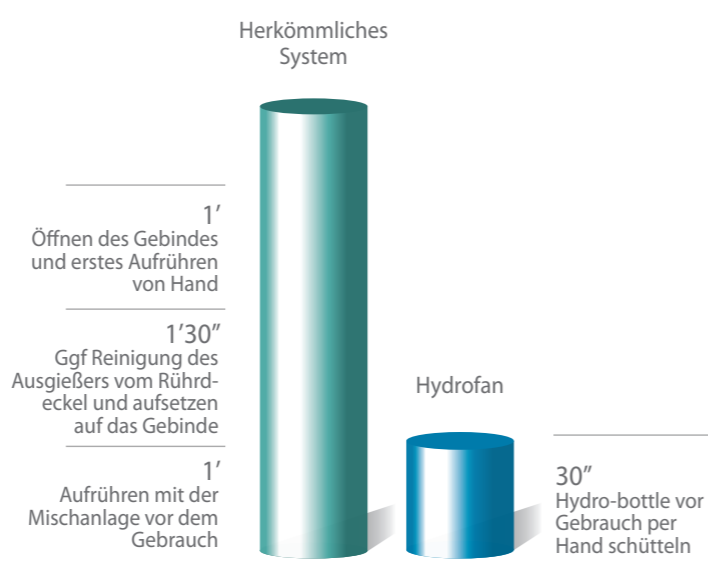




“Sauber, wirtschaftlich, quick&easy”

Die Basisfarben Hydrofan HE Basecoat sind in den innovativen Verpackungen **Hydro-bottle** abgefüllt

- Sie sind mit einem selbstreinigendem Verschluss **Quick-Dosing System** versehen, der eine leichte und schnelle Dosierung von 0,1 bis zu ein paar hundert Gramm der jeweiligen Farbe ermöglicht.
- Zur einfachen Farbtonvorbereitung sind sie **verarbeitungsfertig** eingestellt, ohne weiteren Zusatz von Additiven oder Bindemitteln.
- Sie ermöglichen einen **schnellen** Ersatz der leeren Flaschen, ohne Produktverschwendung.
- Sie werden in einer isolierten Umverpackung geliefert, die **einen sicheren und temperaturstabilen Transport** ideal gewährleistet.
- Sie verlangen **keine Investition** in neue Ausrüstungen: Das einfache Regal Hydrobox reicht zu ihrer Nutzung aus.
- Hydrobox ist sicherer: Sie hat eine statische Struktur, ohne mechanische oder elektrische Bestandteile; **die Hydrofan Basisfarben verlangen kein Aufrühren.**
- Die Hydrobox kann mit einem Heizungskit ausgestattet werden.



Macrofan HS System



Ein System das Ihrer Arbeit einen Mehrwert gibt

Es ist die modulare Ergänzung für Uni-Farbtöne!

Es handelt sich um das rationelle und modulare Farbmischsystem, zur Fertigung von Decklacken und Füllern mit unterschiedlichen Eigenschaften und Leistungen.

Es besteht aus 31 konzentrierten Basisfarben (MACROBASE), 5 spezifischen Bindemitteln zur Erzielung von glänzenden, matten und Effekt-Uni-Decklacken und 5 weiteren Bindemitteln zur Fertigung von eingefärbten Füllern/Primern für unterschiedliche Anforderungen und Qualitäten.



- Vollkommene Auswahl von Decklacken, von UHS bis 1K-Nitroacryl.
- Vielzahl von Farbtonen und Effekten.
- Große Auswahl an eingefärbten Füllern/Primern.
- Hohe Ergiebigkeit und Produktivität.



Zeiteneinsparung

-20%

Kostensenkung

-30%

Macrofan HS Top Coats System

Es handelt sich um ein Farbmischsystem, das aus 26 konzentrierten Basisfarben (MACROBASE) und 5 spezifischen Bindemitteln zur Erzielung von über 15.000 Uni-Decklackfarbtönen mit unterschiedlichen Leistungen (UHS, und 1K-Nitroacryl) und Effekten (glänzend, matt und strukturiert) besteht.



MAC41 (M4001) PW UHS TopCoat (VOC<420g/l)

UHS Glanzdecklack mit sehr hohem Deckvermögen und Ergiebigkeit.

MAC5 (M5000) 1K TopCoat

Einkomponenten-Nitroacryl-Glanzdecklack zur Restaurierung von Old-Timer-Autos und Motorrädern.

MAC14 (M1004) HS MATT TopCoat

Polyacryldecklack mit seidenmattem und kratzfestem Effekt für Außenteile.

MAC15 (M1005) und MAC16 (M1006) HS FINE und TEXTURE Top Coat

Decklacke mit Strukturerscheinungsbild für PKW-Innen- und Außenteile.

Macrofan HS Primer&Filler System

Es handelt sich um ein Farbmischsystem, das aus 10 konzentrierten Basisfarben (MACROBASE), von denen 5 gemeinsam mit dem Modul "Decklacke" sind, und aus 5 spezifischen Bindemitteln zur Erzielung von 3 unterschiedlichen Füllersorten (von Füller bis zum Isoliergrund), 1 Primer/Füller und 1 Kunststoffprimer besteht. Alle sind in über 400 unterschiedlichen Farbtönen verfügbar, um die gesamte Farbtonpalette für den Innenbereich und die Originalfüllerfarben des Automobilssektors nachzustellen.



MAC 6 (M6000) GREEN-TECH HS FILLER HS Polyacrylfüller mit "Powertech" Technologie

HS Polyacryl-Isoliergrund mit hohem Füllvermögen für Trocken-auf-Trocken-Verfahren.

MAC 9 (M9000) HS UNDERCOAT

HS Polyacryl-Isoliergrund für Nass-auf-Nass-Verfahren.

MAC 81 (M8011) AP AUTOLEVEL PRIMER

2K Primer/Isoliergrund mit direkter Haftung auf allen Untergründen (Kataphorese, Kunststoffe, usw.) für Nass-auf-Nass- oder Trocken-auf-Trocken-Verfahren.

Dieses System begünstigt das Deckvermögen der farbgebenden Schicht, erzielt somit eine beachtliche Zeit- und Materialeinsparung und ermöglicht weiterhin den Einsatz als Grundfarbton bei Dreischichtdecklacken, bei denen der Füller als erste Schicht eingesetzt wird: Diese führt zu einem geringeren Energieverbrauch und einer Beschleunigung des Arbeitsprozesses.



Unsere Produktreihen



Klarlacke

Eine vollkommene Produktreihe mit hohen Leistungen, die mit den VOC Richtlinien konform und sowohl als UHS lösemittelhaltige (MACROFAN Linie) als auch wasserbasierte (HYDROFAN Linie) Produkte erhältlich sind, um glänzende, halbgänzende und kratzfeste Decklacke zu erhalten; sowohl forcierte Trocknungsprozesse als auch Lufttrocknungsprozesse sind anwendbar.

Füller und Grundierungen



Die Reihe wird durch ein umfassendes Angebot von lösemittelhaltigen oder wasserbasierten Füllern und Grundierungen ergänzt, mit unterschiedlichen Leistungsniveaus und in weißer, grauer und schwarzer Version erhältlich, um die Bedürfnisse der verschiedenen Reparaturprozesse und Arbeitsmethoden zu erfüllen. Die innovative MACROFAN Reihe und die klassischen GREEN-TI Produkte beantworten jegliche Anforderung.



AIR Tech Line

Es handelt sich um die Lufttrocknungsproduktreihe, wodurch Sie die Energieeinsparungen maximieren, die Produktivität verbessern und Emissionen auch dank der Nichtbenutzung der Heizung minimieren können.

UV Tech Line

Es handelt sich um die UV-trocknende Produktpalette, die Reparaturen mit hoher Produktivität und sehr geringem Energieverbrauch sowie sehr geringen Lösemittlemissionen ermöglichen. Ideal für kleine Ausbesserungen oder SpotRepairs.



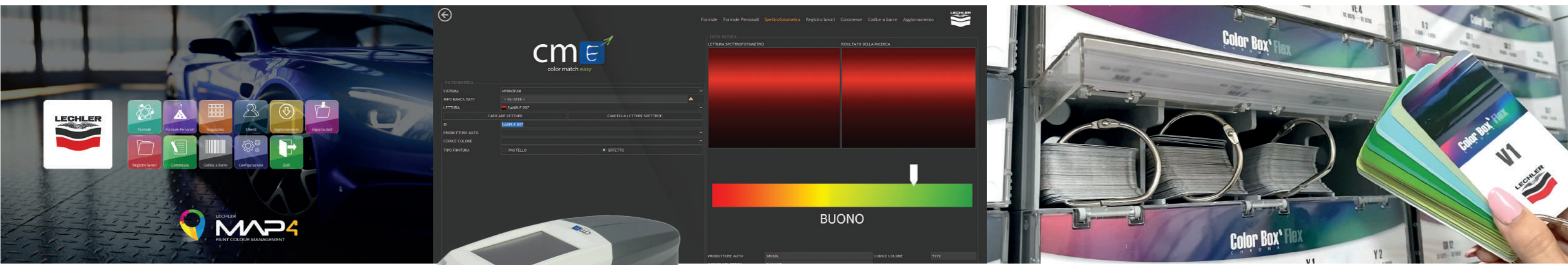
Spachtel

Die Sicherheit bei der Anwendung und der einfache Einsatz sind die Haupteigenschaften aller Spachtelprodukte dieser Reihe, von den Universal- zu den herkömmlichen bis zu den spezifischen Spachteln für Kunststoffe oder mit Fiberglas.

Energy Spray Line

Es handelt sich um die Sprühdosenlinie für kleine und schnelle Reparaturarbeiten. Diese umfassende, hochqualitative Produktsreihe für den Profi-Einsatz schließt eingefärbte Füller, Primer, Klarlacke und Zusatzprodukte ein.





Farbtools

Easy PC Box

Es handelt sich um einen kleinen Computer, der am Bildschirm des Arbeitsplatzes befestigt werden kann und welcher durch die Lechler Software eine einfache und gesteuerte Suche der Standard- und kundenspezifischen Farbformeln ermöglicht. Durch die Verbindung zur elektronischen Waage von bis zu 7 kg wird die Kontrolle und Dosierung der verschiedenen Bestandteile gewährleistet.

Lechler MAP®

Paint&Color Management Software
Es handelt sich um die Mehrzweck-Software, die entwickelt wurde um die Leistungen und die Rentabilität von Händlern und Endbenutzern zu optimieren. Sie ermöglicht die Formelsuche und Pflege, Dosierung der Basisfarben und der Lacke sowie Aufträge zu verwalten, Etikette und Sicherheitsdatenblätter zu drucken, Produktinformationen anzuzeigen und Lagerbestände zu verwalten. Diese Software ermöglicht ein rasches Update über Internet aller technischen und Sicherheitsinhalte, der Farb- und Produktformeln.

Color Match Easy

Color Match ist das neue automatische Formelsystem von Lechler, das auf einem Multiwinkel-Spektrophotometer und auf einer gewidmeten Software basiert ist: Diese machen die Farbermittlung und -korrektur schnell, sicher und wirksam auch bei den schwierigsten Farbtönen.

Color Box Easy & Color Box Chroma Flex

Farbkollektionen, die tausende von Farbpreferenzen enthalten, welche auf ausreichend großen Karten mit den Lack-Produkten der neusten Technologien gespritzt und in Fächern mit Ringen gruppiert wurden. Ideal zur präzisen und zuverlässigen Ermittlung des Farbtons. Sie werden regelmäßig mit den neuen Farbtönen aktualisiert. Diese sind chromatisch (Color Box Chroma Flex) und nach Automobilhersteller (Color Box Easy) sortiert erhältlich.



Master Motor 2

Modularer Farbkatalog mit Farbpaspeln für alle Uni-, Metallic- und Mika/Perlfarbtönen der Motorradhersteller, welche in einer praktisch aufgeteilten Box sortiert sind.



Hydrofan und Macrofan Tinting Guide

Es handelt sich um Farbfächer, welche die Farbentwicklung der Basisfarben der Hydrofan und Macrofan Systeme in Bezug auf Farbtonnuancierung vorschlagen.

Macrofan Primers & Fillers Tinting Guide

Es handelt sich um praktische Farbfächer, die über 180 Originalfarbpreferenzen mit entsprechenden auf der Rückseite gedruckten Formeln enthalten.

Master Car 5

Modularer Farbkatalog mit herkömmlichen Farbpaspeln für alle Uni-, Metallic- und Mika/Perlfarbtöne des Automobilfahrzeugbestands, welche in einer praktisch aufgeteilten Box sortiert sind.



Technische Assistenz

Color Call Center

Das gewaltige Fachwissen über die Farben, die Farbtonformeln und die Farbbatche von Autos und Motorrädern stehen den Kunden mit einem hoch professionellen und unverzüglichen Online-Service zur Verfügung.

Team für technische Assistenz

Dieses Team gewährleistet eine Unterstützung von einer kompetenten und professionellen technischen Assistenz sowohl bei Lechler als auch vor Ort in einem ständig sich entwickelnden Markt.

Hardware und Software Assistenz

Kompetenz und Professionalität zur korrekten Verwaltung der Farbmischschränken und Spektrophotometer sowie der Software-Programme werden dem Benutzer zur Verfügung gestellt.

Die Lechler Refinish gewidmete Website:

<http://refinish.lechler.eu>

Die Lechler Website, bezogen auf den Bereich Refinish, informiert über alle hilfreichen Details für Kunden und Profis des Autoreparaturmarktes, erläutert Ihnen das Kundennutzen-Angebot und Farbinstrumente, präsentiert die neuesten Produkte und Projekte und zeigt

zweckmäßige Dienstleistungen für den Betriebsinhaber. Projekte und Veranstaltungen sowie andere Neuigkeiten werden in der Sektion Refinish Nachrichten der Homepage gemeldet.

Die Colour Website

www.lechler.eu

Über den Zugriff auf einen geschützten Bereich ist es möglich, alle Informationen bezüglich Rezepturen und Formeln der Automobilhersteller bezogen auf die entsprechende Farbtonreihe in Realzeit zu erhalten

Der Online-Produktkatalog von Lechler Refinish

Der Online-Katalog ermöglicht es, alle Refinish Produkte nach Namen, Code, Produktsorten oder Systemen zu suchen. Jedes Produkt zeigt die Bezeichnung, das technische und Sicherheitsdatenblatt und, eventuelle zusätzlich Informations- und Marketingmaterialien.

My Lechler

my.lechler.eu ist der Kern aller Webdienste, die den Kunden gezeigt werden. Es ist ein nützliches Instrument, dessen Funktionen und Inhalte ständig aktualisiert werden, um hilfreiche Informationen und Materialien zum täglichen Betrieb der Profis zu erhalten, die mit den Lechler Produkten arbeiten.

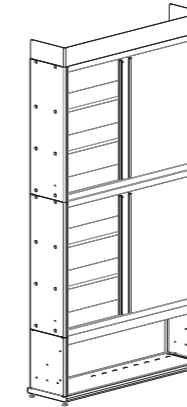
Die Lechler Website

Information und Aktionen in Echtzeit auf allen Geräten

Die Lechler Website (<http://www.lechler.eu>), die sowohl vom Desktop als auch von Mobilgeräten abrufbar und nutzbar ist, ist das Online Schaufenster für das gesamte Kundennutzen-Angebot von Lechler. Sie ist in 5 Sprachen verfügbar und ist ein Bezugspunkt für alle, welche die von Lechler und seinen Marken angebotenen Produkte und Dienste kennen und darüber unterrichtet sein möchten. Die Sektion "Centre for Excellence" ist den Kunden vollkommen gewidmet und ermöglicht Ihnen, Zeitpläne und ausführliche Programme unserer angebotenen Seminare herunterzuladen.



Systeme für Refinish



Installazione BASIC PLUS

HYDROFAN Basecoat System (HYDROBOX).



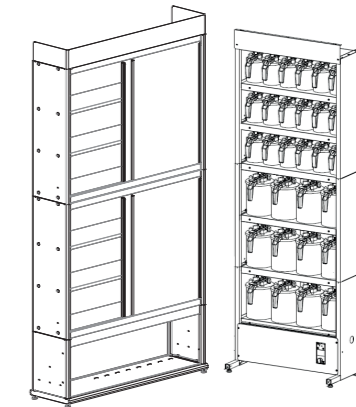
MACROFAN HS Primers&Fillers

(Mischanlage für 10 MACROBASE)

ermöglicht Ihnen, eingefärbte Füller und Grundierungen zur Nachstellung von Originalvorlacken und Grundierungen der Erstlackierung zu erstellen.

Installazione BASIC

HYDROFAN Basecoat System (HYDROBOX) ermöglicht Ihnen, Uni-, Perl- und Metallicfarbtöne des Automobil- und Motorradbereiches in Zweischicht-Verfahren zu erzielen



Installazione PREMIUM

HYDROFAN Basecoat System (HYDROBOX)



MACROFAN HS Top Coat

(Mischanlage für 26 MACROBASE) ermöglicht Ihnen, Uni-Farbtöne im Direktglanz-Verfahren des Automobil- und Motorradbereiches zu erstellen.

Installazione PREMIUM PLUS

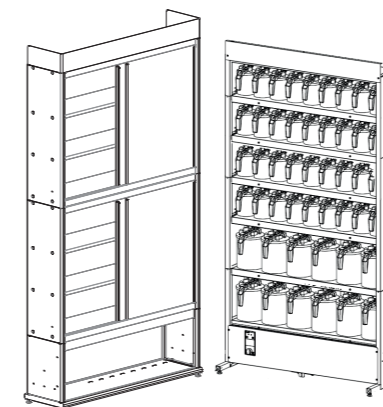
HYDROFAN Basecoat System (HYDROBOX)



MACROFAN HS SYSTEM

(Mischanlage für 31 MACROBASE)

- **Top Coat** – ermöglicht Ihnen, Uni-Farbtöne im Direktglanz-Verfahren des Automobil- und Motorradbereiches zu erstellen.
- **Primers&Fillers** - ermöglicht Ihnen, eingefärbte Füller und Grundierungen zur Nachstellung von Originalvorlacken und Grundierungen der Erstlackierung zu erstellen.





Schulung und Beratung

Die Dienstleistungen, welche Lechler seinen Benutzern durch die CENTRE for EXCELLENCES zur Verfügung stellt, zielen darauf ab, den Anwender bei dem korrekten Gebrauch der Produkte mit Professionalität und Kompetenz zu unterstützen und immer auf dem aktuellsten Stand zu der Technik zu sein.

Die Centres for Excellence von Lechler sind Mehrzweckräume für Verarbeiter und Händler. In den Räumlichkeiten, die mit fortschrittlichen Anlagen und Geräten ausgestattet sind, wird das Folgende geboten und gewährleistet:

- Professionelle Schulungen und Kurse auf hohem Niveau, die durch ein angemessenes Gleichgewicht zwischen Theorie und Praxis, einen optimalen Erfolg und Lerneffekt versichern.
- Beratung und technische Assistenz im Bereich Produkt, Farbe und Instrumente mit hoher Professionalität und Aktualität.



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 FRANCES 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
Paráí (Rio Grande do Sul) - Brasil
Tel./Fax +55 54 3477 1882/2107
lechlerdobrasil@lechler.com.br

www.lechler.eu



SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ CERTIFICATO



UNI EN ISO 9001:2015

