



R E F I N I S H



Caring about the differences!



Desde 1858 millones de clientes han elegido las pinturas de Lechler en los sectores de Industry, Refinish, Decorative, Yachting y Habitat, que identifican las cinco marcas del grupo.

Después de más de 150 años, aproximadamente 600 personas trabajan con competencia y pasión en la búsqueda, el desarrollo, la producción y la comercialización de las pinturas y en la formación de los usuarios.

En Europa Lechler está presente con la oficina central en Como, en los centros de producción en Como, Seregno y Foligno y en las cuatro filiales en Manchester (UK), Grenoble (Francia), Barcelona (España) y Kassel (Alemania).

En Brasil la empresa opera en el centro de producción y filial en Parai (Rio Grande do Sul) y en las filiales en Rio Negrinho (Santa Catarina), Ubà (Minas Gerais) y Paulínia (São Paulo).

Los productos de Lechler se distribuyen actualmente en más de 65 países.



Línea ess&re

ES LA LÍNEA QUE IDENTIFICA EN TODOS LOS NEGOCIOS DE LECHLER LOS PRODUCTOS FORMULADOS CON MATERIAS PRIMAS DE BASE BIOLÓGICA O PROCEDENTES DE FUENTES RENOVABLES.

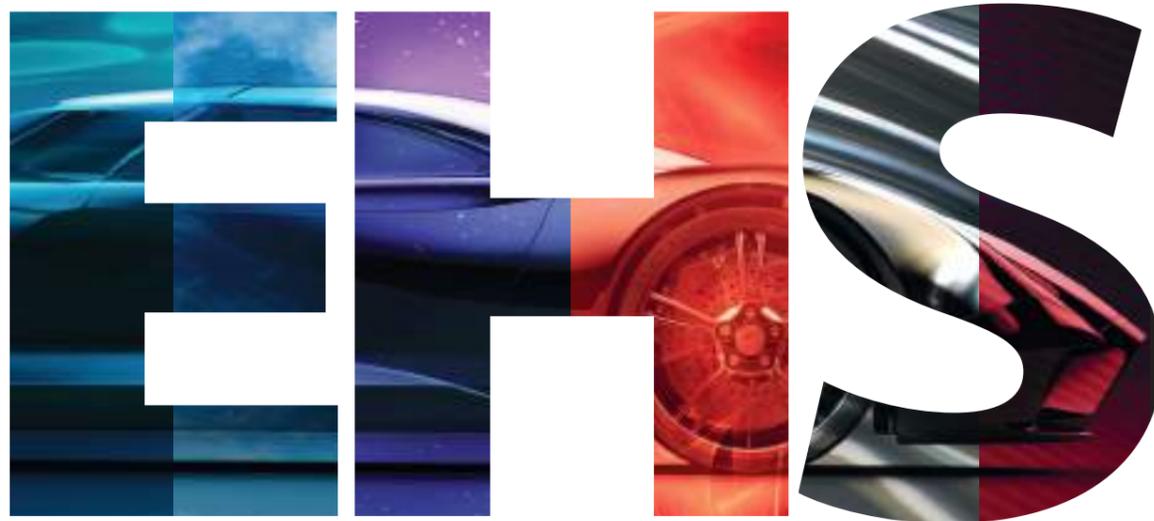
WWW.LECHLER.EU/ESSERE





Caring about the differences!

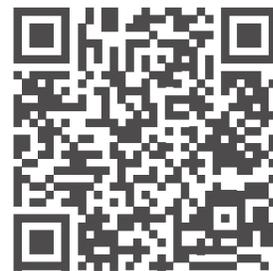
LOS PROCESOS DE PINTADO



aqua-tech air-tech uv-tech power-tech hi-tech ir-tech

No existe un proceso ideal para todas las reparaciones, pero existe un proceso ideal para cada reparación

Saber más



www.lechler.eu

La elección simple, el proceso correcto, la mejor reparación.



SMART TEAM

UN EQUIPO COMPETENTE PARA UN TALLER DE CARROCERÍA MÁS "EFICIENTE"

Smart Team es un equipo de multicompetencia que aporta todas las habilidades técnicas, comerciales, financieras, de marketing y de procesos para garantizar un asesoramiento 360° a los emprendedores del sector.



SMART MARKETING

PROGRAMAS DE MARKETING

La propuesta tiene como objetivo definir planes de trabajo para la mejora de la imagen y los servicios ofrecidos por el taller de carrocería, a través del estudio del mercado de referencia, a fin de llegar a una clientela cada vez más amplia y diferenciada.



SMART PROGRAM



SMART MANAGEMENT

PROGRAMAS DE ASESORAMIENTO

La propuesta de servicios de asesoramiento tiene como principal objetivo la definición de rutas de mejora continua para alcanzar los más altos niveles de eficiencia, productividad y márgenes.



SMART TRAINING

PROGRAMAS DE FORMACIÓN

La oferta formativa se puede personalizar mediante una propuesta de cursos, presenciales o a distancia, impartidos en el Campus también a través de la intervención de socios "especializados" en temas específicos relacionados con el sector de la automoción.

Con **Easy Efficiency SMART PROGRAM** ofrecemos nuevos enfoques de formación, consultoría y asistencia, para un uso inmediato y consciente de los procesos de pintura de alta eficiencia y para una gestión más cuidadosa y rentable de la actividad del taller.

EASY EFFICIENCY SMART PROGRAM:

A través de las habilidades de un EQUIPO Multifuncional, EASY EFFICIENCY SMART PROGRAM proporciona al carrotero

todas las habilidades y herramientas necesarias para elegir el proceso adecuado para cada tipo de reparación y tomar las mejores decisiones comerciales para hacer su carrocería no solo más eficiente y productiva, sino también más competitiva y diferenciada en el complejo mundo de la reparación de automóviles.



Hydrofan HE System



Caring about the differences!



Para mejorar la eficiencia y sostenibilidad de su taller de carrocería



Hydrofan High Efficiency reduce los costos de reparación!

Un único sistema, dos métodos de aplicación:

- reducción de los consumos de producto (-30%)
- reducción de los tiempos de proceso (-20%)

Hydrofan HE BASECOAT, gracias a su configuración, hace que la práctica diaria de los procesos de reparación en el taller de carrocería sea más rápida, sencilla y sostenible.

Un sistema flexible gracias a aditivos específicos: **un único sistema tintométrico, dos métodos de aplicación.**

En función de la reparación se puede elegir el método de aplicación más eficiente entre el proceso ESTÁNDAR y el proceso HIGH EFFICIENCY, que en situaciones particulares permite reducir **tiempos y consumo de producto.**

- Un sistema de básicos para la realización de colores bicapa de automóviles, motocicletas y vehículos comerciales.
- Un sistema innovador presentado en una práctica confección, que garantiza un excelente resultado final y la mejora de los procesos de trabajo.
- Un sistema compacto, poco más de 65 básicos en confecciones de 0,25, 0,5 y 1 L, con un volumen de primer surtido muy bajo, para la producción de colores metalizados, perlados y lisos.
- Dotado de diluyentes y aditivos específicos que lo hacen el sistema idóneo para las aplicaciones de todas las superficies en las diferentes condiciones de temperatura y humedad.

Es práctico: no necesita ninguna mezcla con tintometro o adición de resinas o endurecedores.

Es simple para aplicar: puede ser trabajado fácilmente también por pintores con menos experiencia y con equipos tradicionales.

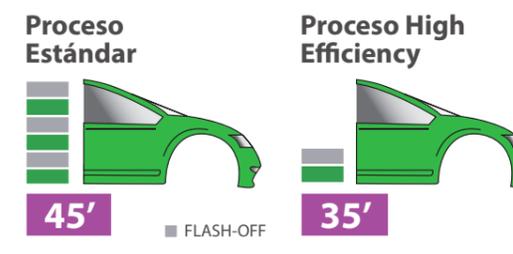
Es flexible: se puede aplicar de manera tradicional o con manos consecutivas sin tiempo de reposo.

Es rápido: el tiempo de secado muy rápido hace que se pueda lijar fácilmente, si es necesario, y enmascarar con cinta adhesiva.

Es sostenible: su bajo contenido en VOC y su práctico embalaje sin residuos lo convierten en una solución con un bajo impacto ambiental.

Dispone de una **colorimetría fiable** de más de 40.000 tintas originales que se pueden reproducir.

El bajo número de básicos y el tamaño reducido de las confecciones permite **una rápida rotación de los básicos.**

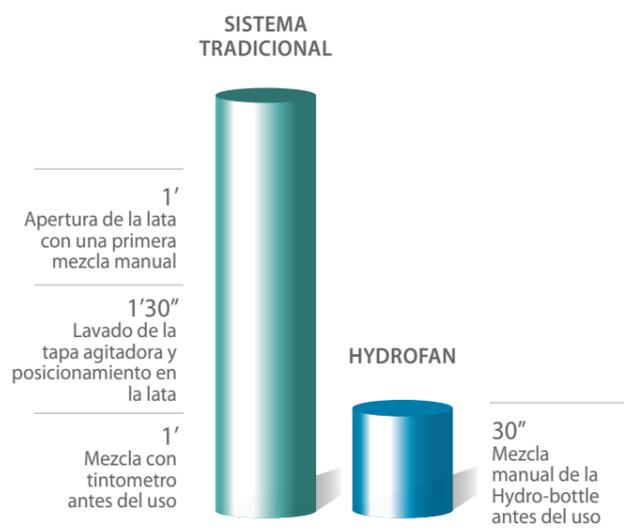




Limpio, sostenible quick&easy

Los básicos Hydrofan HE Basecoat están contenidos en la práctica confección Hydro-bottle

- Disponen de un tapón auto limpiante **Quick-Dosing System**, que permite una perfecta y rápida dosificación de 0,1 hasta unos cuantos cientos de gramos de color.
- Están **listos al uso** para una preparación de las tintas más fácil, sin adición de aditivos o resinas.
- Los prácticos **envases "exprimibles"** permiten utilizar todo el producto sin sobrar material ni perder tiempo reemplazando botellas vacías.
- Se presentan en envases de protección de aislamiento térmico, ideal para un transporte contra **choques térmicos**.
- No se necesitan inversiones en nuevos equipos: el simple estante Hydrobox es suficiente para su utilización.
- Hydrobox es más seguro: tiene una estructura estática, sin partes mecánicas o elementos eléctricos; **los básicos Hydrofan no necesitan ser mezclados mecánicamente**.
- Hydrobox se integra con un kit de calefacción.



Macrofan HS System



Un sistema que da un valor añadido a su trabajo

¡La finalización modular para los colores pastel!

Es un sistema tintométrico polivalente, racional y modular para obtener acabados y aparejos con diferentes características y prestaciones.

Se compone de 31 básicos concentrados (MACROBASE), 5 resinas específicas para la realización de acabados lisos brillantes, mates y de efecto y de otras 4 resinas para la realización de aparejos/imprimaciones coloreados de diferente tipología y calidad.

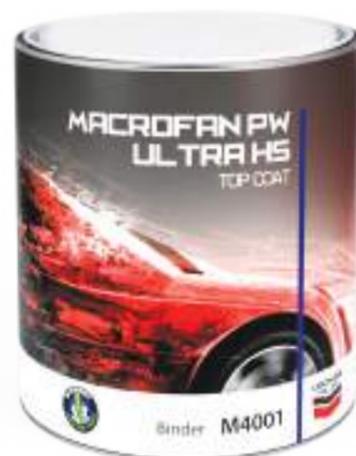


- Elección completa de acabados, de UHS a nitro acrílicos 1K.
- Vasta gama de colores y efectos.
- Amplia elección de coloreados.
- Elevado rendimiento y productividad.



Macrofan HS System Top Coats

Es un **sistema tintométrico compuesto por 26 básicos** concentrados (MACROBASE) y **5 resinas específicas** para realizar más de 20.000 tintas pastel de acabado de diferentes prestaciones (UHS y Nitro acrílico 1K) y efectos (brillante, mate y texturado).



MAC41 (M4001) PW UHS Top Coat
(VOC<420g/lit)

Esmalte brillante UHS de cubrición muy elevada y rendimiento de aplicación.

MAC5 (M5000) 1K Top Coat

Esmalte monocomponente nitro-acrílico brillante para la restauración de automóviles y motos de época.

MAC14 (M1004) HS MATT Top Coat

Esmalte poliacrílico de efecto satinado resistente al rayado para partes externas.

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

Esmaltes de aspecto texturado para interiores y exteriores del automóvil.

Macrofan HS System Primer&Filler

Es un **sistema tintométrico compuesto por 10 tintas base** concentradas (MACROBASE), 5 de ellas comunes con el módulo "Top Coats", y **4 resinas específicas para la realización de 3 tipos diferentes de fondos** (desde de relleno hasta aislante), y **1 primer/fondo** (también para plásticos); todos ellos están disponibles en más de 400 colores diferentes para reproducir todos los colores interiores y fondos originales utilizados en el sector del automóvil.



MAC 6 (M6000) GREEN-TECH HS FILLER

Fondo riempitivo poliacrílico HS con tecnología "Powertech"

MAC 71 (M7001) HS HIGH FILLER

Aparejo poliacrílico HS aislante de alto poder de relleno para ciclos en seco.

MAC 9 (M9000) HS UNDERCOAT

Aparejo HS poliacrílico aislante para ciclos húmedo sobre húmedo.

MAC 81 (M8011) AP AUTOLEVEL PRIMER

Imprimación/aparejo 2K aislante autonivelante de adhesión directa sobre todos los soportes (cataforesis, plásticos, etc.) para ciclos húmedo sobre húmedo o en seco.

Además de favorecer la cobertura de los acabados con un considerable ahorro de tiempo y esmalte, el uso de fondos coloreados permite la realización de acabados de triple capa utilizando el fondo como primera mano; una solución de bajo consumo energético y máxima rapidez de trabajo.



Gama de Productos



Lechler Product Sustainability Index
www.lechler.eu/essere

AIR Tech Line

Es la gama de productos de secado al aire que le permite maximizar el ahorro de energía, mejorar la productividad y minimizar las emisiones gracias también al no utilizar calor en la cabina.



Barnices

Una gama completa de productos de alto rendimiento, conformes a las normativas sobre emisiones a la atmósfera, disponibles en disolvente UHS (línea MACROFAN), al agua (línea HYDROFAN) y en versión bio-based (línea ess&re) para realizar acabados brillantes, semibrillantes, mates y antirrayado; utilizables tanto con procesos de secado forzado como al aire.



UV Tech Line

Es la gama de productos de secado UV que permite reparaciones de alta productividad, con un muy bajo consumo de energía y muy bajas emisiones de disolventes. Ideal para pequeñas reparaciones o spot repairs.

Aparejos e Imprimaciones



La gama se completa con una amplia oferta de aparejos e imprimaciones al disolvente o al agua, con diferentes niveles de prestaciones, disponibles en versión blanca, gris y negra, para satisfacer todas las exigencias de los diferentes procesos de reparación y métodos de trabajo. La gama innovadora MACROFAN y los clásicos GREEN-TI ofrecen una respuesta a todas las exigencias.



Masillas

La seguridad de empleo y la fácil utilización son las principales características de todas las masillas de la gama, de las universales a las tradicionales, hasta las más específicas para plásticos con fibra de vidrio.

AQUA Tech Line

Es la gama de productos y tecnología al agua que permite realizar procesos de reparación con muy bajos niveles de emisión de disolventes, garantizando a la vez excelentes prestaciones.



Energy Spray Line

Es la línea de productos en aerosol para las reparaciones pequeñas y rápidas. Una serie completa de materiales de utilización profesional y de alta calidad que incluye aparejos coloreados, imprimaciones, barnices y complementarios.





Herramientas de color



Easy PC Box

Es el ordenador que se puede colocar en la Work Station, y a través del software Lechler, permite la búsqueda fácil y guiada de las fórmulas de color, también las personalizadas y garantiza el control y la dosificación de los varios componentes, mediante conexión con balanza electrónica de 7 Kg.

Lechler MAP4®

Paint&Color Management Software

Es el software con varias funciones, concebido para optimizar las prestaciones y la rentabilidad de distribuidores y usuarios finales. Permite la gestión de las fórmulas, la dosificación de los colores y productos derivados, la gestión de las órdenes de trabajo, la impresión de etiquetas y fichas de seguridad, la visualización de la información del producto y la gestión de las existencias. Permite una rápida actualización por internet de todos los contenidos técnicos, de seguridad, de las fórmulas de color y de producto.

Color Match Effect

Color Match es el sistema de elaboración automática de recetas de Lechler basado en un espectrofotómetro de lectura multiángulo y cámara que, a través del software dedicado, hace que la identificación y la corrección del color sean rápidas, seguras y eficaces, incluso para los tonos más difíciles.

Colour Box Chroma Flex

Cartas de colores que contienen miles de referencias de colores pintadas a pistola sobre tarjetas de amplio formato, con productos de carrocería de nueva tecnología y agrupados en macetas con anillas. Ideales para la identificación precisa y fiable del color del automóvil. Se actualizan sistemáticamente con los nuevos tonos. Disponibles tanto en orden cromático (Color Box Chroma Flex) como en orden de fabricante de automóviles (Color Box Easy).



Hydrofan e Macrofan Tinting Guide

Macetas que proponen el desarrollo cromático de los básicos de los sistemas Hydrofan y Macrofan.

Master Motor 2

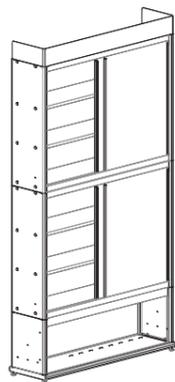
Carta de colores modular en abanico con los tradicionales colores lisos, metalizados y perlados del parque de motocicletas. Se presentan en una práctica caja.



Macrofan Primers & Fillers Tinting Guide

Prácticas macetas de colores que contienen más de 180 referencias de tintas originales de aparejos con relativas formulaciones impresas en la parte de atrás.

Sistemas para el Refinish



Instalación básica

HYDROFAN Basecoat System (HYDROBOX) permite realizar todas las tintas bicapa pastel, perlas y metalizadas de automóviles y motos.

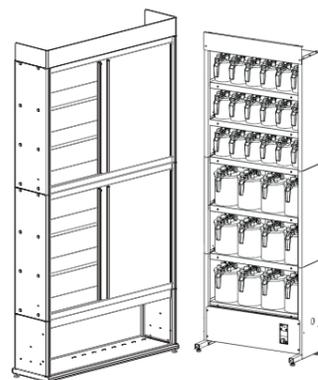
Instalación básica plus

HYDROFAN Basecoat System (HYDROBOX).



MACROFAN HS Primers&Fillers

(Tintometro para 10 tintas MACROBASE) permiten realizar aparejos e imprimaciones coloreados para reproducir sototintes e imprimaciones originales utilizados en los pintados de origen.



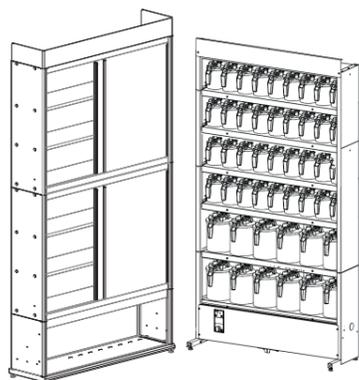
Instalación premium

HYDROFAN Basecoat System (HYDROBOX)



MACROFAN HS Top Coat

(Tintometro para 26 tintas MACROBASE) permiten realizar las tintas pastel en ciclo brillo directo de automóviles y motos.



Instalación premium PLUS

HYDROFAN Basecoat System (HYDROBOX)



MACROFAN HS SYSTEM

(Tintometro para 31 tintas MACROBASE)

- **Top Coat** – permite realizar las tintas pastel en ciclo brillo directo de automóviles y motos.
- **Primers&Fillers** - permite realizar aparejos e imprimaciones coloreados para reproducir sototintes e imprimaciones originales utilizados en el pintado de origen.



Asistencia Técnica

Color Call Center

El elevado conocimiento del color, las fórmulas y los archivos cromáticos de automóviles y motocicletas están a disposición de los clientes con un servicio en línea altamente profesional y rápida.

Equipo de asistencia técnica

Garantiza un soporte de asistencia técnica competente y profesional tanto en Lechler como in situ en un sector en constante evolución tecnológica.

Asistencia de equipos Hardware y Software

Competencia y profesionalidad están a disposición del usuario para la correcta gestión de los equipos tintométricos, espectrofotométricos y de los programas de software.

El catálogo en línea de los productos de Lechler Refinish

El catálogo en línea permite buscar por nombre, código, tipología de productos o sistemas, todos los productos de Lechler Refinish. Cada producto indica la denominación, ficha técnica y de seguridad y eventualmente profundizaciones o material informativo de marketing.

El sitio web Lechler

Integrada en el sitio institucional www.lechler.eu, la sección Refinish agrupa toda la información útil para clientes y profesionales del mercado de la pintura en carrocería, ilustra la Propuesta de Valor e instrumentos de color, presenta los últimos productos y proyectos y expone servicios útiles para la operatividad de los aplicadores. En la sección de noticias y en los recuadros de la página de inicio encuentran espacio y visibilidad proyectos y eventos de distribuidores y talleres de carrocería, que son llamados a compartir con el Departamento de Marketing de Lechler tales iniciativas.

My Lechler

my.lechler.eu es el agregador de todos los servicios web de Lechler expuestos a los clientes. En constante actualización de funcionalidades y contenidos, es una útil herramienta para obtener en tiempo real información y material útil para la operativa diaria de los profesionales que trabajan con los productos Lechler.





Formación y asistencia

Los servicios que Lechler pone a disposición de sus clientes a través de las áreas CAMPUS tienen como objetivo apoyar al usuario en el correcto uso de los productos con profesionalidad, puntualidad en la actualización de la información y competencia.

Los itinerarios formativos, destinados a usuarios finales y distribuidores, están disponibles en diferentes modalidades de impartición:

- **En el aula:** a través de cursos impartidos en los Centros de Formación, pudiendo beneficiarse de espacios multifuncionales equipados con sistemas e instrumentos de última generación, que permiten la máxima eficacia de los aspectos técnico-aplicativos.
- **On-line:** a través de cursos impartidos a distancia, pudiendo seguir beneficiándose de la máxima competencia y saber hacer de nuestros formadores, lo que garantiza una alta transferencia de habilidades técnico-teóricas.
- **E-Learning:** a través de los numerosos itinerarios de autoaprendizaje disponibles en el área de TRAINING dentro de la plataforma MyLechler, que permiten la adquisición de competencias básicas sin grandes inversiones de tiempo.



TRAINING



MULTIMEDIA



MY.LECHLER.EU

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

www.lechler.eu



CERTIFIED
 MANAGEMENT SYSTEMS

CQY
 CERTIQUALITY

UNI EN ISO **9001:2015**
 UNI EN ISO **14001:2015**
 UNI EN ISO **45001:2023**