



**LECHSYS**  
**ALL AROUND**  
**THE TRUCK!**





**LECHSYS**  
ALL AROUND  
THE TRUCK!

LAS TECNOLOGÍAS **LECHSYS** E  
**ISOFAN**  
SE UNEN PARA OFRECER  
**SOLUCIONES** DE PINTURA  
SENCILLAS Y DE ALTO  
RENDIMIENTO  
EN EL SECTOR DEL VEHÍCULO  
INDUSTRIAL



Lechsys: **"All around the Truck"**, a través de la selección de unas resinas dedicadas, enriquecidas con la nueva propuesta de Isofan e incorporadas al Sistema Tintométrico Lechsys, es la respuesta de Lechler Tech a la necesidad del mercado de mejorar los procesos de pintado del Sector de Vehículos Comerciales y Carrocerías Industriales, aportando soluciones técnicas cada vez más eficientes con un alto grado estético y de calidad.

Lechsys: **"All around the Truck"** presenta ciclos de pintado a elegir según el tipo de soporte, costes y sistemas de aplicación, con soluciones técnicas de alta calidad y valor estético, que responden a las normas más estrictas. Los ciclos propuestos son validados por pruebas de laboratorio a través de procedimientos de calidad **ISO 9001:2000** y confirmados por el mercado a través de miles de aplicaciones, con garantía de absoluta fiabilidad y seguridad.

Hay **más de 6.000 colores** a disposición del usuario final, constantemente actualizados y realizados con pigmentos de alta resistencia, para afrontar cualquier solicitud de color con confianza y seguridad.



**PRODUCTOS INNOVADORES**  
Y QUE CUMPLEN CON  
LAS CATEGORÍAS PRESENTES  
EN LA **DIRECTIVA 2004/42/CE**  
SOBRE LAS EMISIONES

**CALIDAD Y SEGURIDAD**  
DE LOS CICLOS DE PINTADO

ACABADOS DE ELEVADO  
GRADO ESTÉTICO

**GAMA DE COLORES**  
**DEL SISTEMA LECHSYS,**  
PARA MAYOR FLEXIBILIDAD  
Y VERSATILIDAD DE APLICACIÓN



## NUEVOS BINDER ISO FAN

**BINDER ISO FAN NEUTRAL 44501:**  
en la proporción 75/25 binder/tintas  
base en volumen y en el formato pre  
dosificado de L3.75 se propone para la  
realización de **los colores más difundidos en el sector.** La proporción 60/40  
binder /tintas base (en el formato pre  
dosificado de L3.0 y utilizando las seis  
nuevas tintas base de más alta cubri-  
ción) se indica para los colores con  
cubrición **más crítica en la gama de  
los amarillos, rojos y naranjas.**

**BINDER ISO FAN WHITE 44500:**  
en la proporción 95/5 binder/tintas  
base en volumen y en el formato pre  
dosificado de L3.80 ha sido concebido  
para mejorar la **cubrición en la gama  
de los colores blancos y colores  
derivados.**

## PRIMER/APAREJOS 2K

**LS102 (29102) EPOBUILD PRIMER  
2K** primer epoxídico de alto poder  
de relleno

**LS107 (29107) EPOXYPRIMER**  
primer epoxídico de alto poder  
anticorrosivo

**LS109 (29109) ACRIPUR PRIMER**  
primer epoxi-acrílico de alto  
rendimiento

**LS175 (29175) EPOFAN PRIMER  
R-EC** primer epoxídico de la más alta  
calidad con pigmentos anticorrosivos

**04000/04003 HI BUILD EPOXY  
PRIMER WHITE/GREY**  
primer epoxídico de alto espesor con  
altísimo rendimiento anticorrosivo

**Y175100 HYDROPOX PRIMER HCR**  
altísimo poder anticorrosivo y bajo  
impacto medioambiental

## ESMALTES 2K

**LS144 (29144) ISOLACK**  
esmalte brillante de alto aspecto estético

**LS155 (29155) ACRITOP**  
esmalte brillante de altísima calidad

**LS164 (29164) ACRITOP UHS**  
esmalte de ultra alto contenido en sólidos con VOC < 420 g/l  
y óptimo aspecto estético

**LS441/LS443/LS446  
(29441/29443/29446) ACRYL 2K AC  
AC/SATIN MATT/GLOSSY**  
esmalte con adhesión directa de mate  
a brillante con buenas propiedades  
anticorrosivas

**ISO 500 (44500) ISO FAN WHITE  
ISO 501 (44501) ISO FAN NEUTRAL**  
esmalte brillante de ultra alto contenido  
en sólidos VOC < 420 g/l con elevada  
cubrición y alto rendimiento

**LH155 (YD155) HYDROCRYL 2K**  
esmalte al agua de óptimo rendimiento y  
excelente aspecto estético



**LECHSYS**  
ALL AROUND  
THE TRUCK!





## 7 CICLOS PARA CUALQUIER SITUACIÓN

La elección del ciclo de pintado es una fase muy delicada.

Lechsys: "All around the Truck" ha concebido 7 ciclos de pintado a seleccionar según el tipo de procesamiento a realizar, los costes y los resultados esperados por el cliente.



**Ciclo económico:**  
reducción del coste  
Primer LS102 EPOBUILD PRIMER 2K  
Esmalte LS144 ISOLACK



**Ciclo rápido:**  
fácil y flexible en su utilización  
incluso a bajas temperaturas  
Primer LS109 ACRIPUR PRIMER  
Esmalte LS155 ACRITOP



**Ciclo de adhesión directa:**  
el compromiso entre resistencia y estética,  
en diferentes grados de brillo  
Esmaltes de adhesión directa  
LS443/LS441/LS446 ACRYL 2K  
AC /SATIN MATT/GLOSSY



**Ciclo al agua:**  
bajo impacto medioambiental  
Primer Y175100 HYDROPOX PRIMER HCR  
Esmalte LH155 HYDROCRYL 2K



**Ciclo de alta resistencia:**  
donde el rendimiento cuenta  
Primer LS175 EPOFAN PRIMER R-EC  
Esmalte LS155 ACRITOP



**Ciclo de Ultra Alto Contenido en Sólidos:**  
flexibilidad y alta calidad  
Primer LS107 EPOXYPRIMER  
Esmalte LS164 ACRITOP UHS



**Ciclo de Ultra Alto Contenido en Sólidos y de alto rendimiento:**  
máximas resistencias y calidades estéticas  
Primer 04000/04003  
HI BUILD EPOXY PRIMER  
WHITE & GREY  
Esmaltes 44500/44501  
ISOFAN WHITE & NEUTRAL

**LECHSYS**  
ALL AROUND  
THE TRUCK!



EQUIPOS  
PARA **APOYAR**  
**AL OPERADOR**  
DE FORMA  
INTUITIVA Y EFICIENTE



### EL TINTÓMETRO

es el dispositivo de mezcla. Todos los dosificadores de las tintas base están equipados con tapas **agitadoras para una mezcla rápida y eficiente.**

precios del material, guía de elaboración de productos en relación con la balanza, visualización e impresión de etiquetas y documentación de seguridad necesaria.

### LA ESTACIÓN DE TRABAJO

combinada proporciona el soporte ideal para organizar todo el equipo necesario para la reproducción y el **control del color.**

### EL CENTRE FOR EXCELLENCE

al servicio del cliente para la formación y **la actualización profesional a través de cursos dedicados presenciales y en línea y de asistencia técnica e instrumental oportuna tanto en campo como telefónicamente.**

### EL SOFTWARE LECHLER MAP

guía al operador en la búsqueda de fórmulas, incluso personalizadas, y en muchas otras funciones: **creación de órdenes de trabajo, gestión de consumos, inventario y**

### LA WEB WWW.LECHLER.EU

para acceder a información sobre productos, cursos y novedades del sector, así como documentación técnica y de seguridad, disponible para su descarga.



LECHSYS  
ALL AROUND  
THE TRUCK!



## SECTORES DE UTILIZACIÓN

Vehículos comerciales

Preparación de vehículos especiales

Cámaras frigoríficas

Maquinaria agrícola,  
de construcción y maquinaria pesada

Medios de transporte urbano  
(autobuses, tranvías, metro  
y monorraíles)

Medios especiales de transporte  
(teleféricos y funiculares)







LECHSYS  
ALL AROUND  
THE TRUCK!

## PROPUESTAS Y HERRAMIENTAS DE COLOR



## MASTER CHROMA ADVANCED

es la colección exclusiva de colores específica para los sistemas Lechler Tech y está compuesta por más de **3.000 referencias pastel ordenadas en 32 macetas** dentro una práctica maleta



## MASTER INDUSTRY

es la **colección de color específica** para el **sector Industria y vehículos comerciales** que contiene aprox. 1.300 propuestas destinadas a los fabricantes de vehículos industriales, maquinaria agrícola, pesada y petrolífera



## MAP CROSS REFERENCE

es una **herramienta de correlación** entre los **códigos de color del Master Chroma Advanced** con los más comunes en el sector de los vehículos comerciales (**British Standard, NCS, RAL 841 GL y fabricantes de vehículos**) y del **Master Industry** con los más comúnmente utilizados en el sector industrial (**fabricantes de maquinaria agrícola, industrias petroleras, servicios públicos y corporativos**)



## COLOR READER

es un **lector "ultraportátil"** para la medición directa de colores pastel en la superficie y que permite identificarlos en pocos segundos entre los miles de colores presentes en las colecciones



## EL ESPECTROFOTÓMETRO

fijo o portátil, permite el reconocimiento o la formulación de tonos pastel de las muestras





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

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



UNI EN ISO 9001:2015  
UNI EN ISO 14001:2015



SISTEMI DI GESTIONE  
CERTIFICATI



Responsible Care®  
OUR COMMITMENT TO SUSTAINABILITY