

ISOFAN^e
**FOLLOW THE
EVOLUTION!**





NEW
BINDER
DBTL
FREE

Aparece el esmalte ISOFAN con una **formulación innovadora (sin DBTL)**, mejorada en la rapidez de secado incluso a temperatura ambiente y que se puede utilizar fácilmente con los sistemas de aplicación más populares. Al convertirse **en parte integral del sistema Lechsyls**, su portabilidad en todo el mundo está garantizada.

Acompañado de una gama **racionalizada de endurecedores y disolventes**, se complementa con una **gran extensión de tintas base** para permitir acceder a una **gama más amplia de colores**, no solo para garantizar una cubrición alineada con la de los sistemas específicos del sector del vehículo comercial, sino también para **extender su latitud de aplicación** a otros sectores, donde se requieran **altos estándares de calidad y estética**.



ISOFAN^e
FOLLOW THE
EVOLUTION!



El aditivo desinfectante con iones de plata SILVER GUARD se puede añadir al producto



Con una película de **muy alto brillo**, con altas resistencias químicas y mecánicas y fácil de pulir, **ISOFAN** también presenta **nuevas propuestas cromáticas** para ajustarse a los colores más recientes y populares.



ISOFAN^e
FOLLOW THE EVOLUTION!



BINDER ISOFAN 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 de los **vehículos comerciales y de la industria general**. 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 cubrición) se indica para los colores con cubrición más crítica en la **gama de los amarillos, rojos y naranjas**.

BINDER ISOFAN 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**.

6 NUEVAS TINTAS BASE DE MÁS ALTA CONCENTRACIÓN

han sido insertadas en la gama para realizar tintas con cubrición más crítica en la gama de los amarillos, rojos y naranjas.

- LN29508 TB LECHSYS SUNSHINE YELLOW
- LN29515 TB LECHSYS WARM YELLOW
- LN29518 TB LECHSYS HYPER YELLOW
- LN29522 TB LECHSYS WARM ORANGE
- LN29524 TB LECHSYS ORANGE LN29548 TB LECHSYS SCARLET RED

3 NUEVOS ENDURECEDORES DEDICADOS

- en la versión
- 13600 ISOFAN HARDENER
- 13500 ISOFAN HARDENER FAST
- 13700 ISOFAN HARDENER ULTRA FAST

2 NUEVOS DISOLVENTES

- formulados con la misma lógica,
- 00550 ISOFAN THINNER y
- 00560 ISOFAN THINNER SLOW



STANDARD GLOSSY



ISOFAN



STANDARD OPACITY



ISOFAN



PROPUESTA MODULAR EN TRES CONFIGURACIONES DIFERENTES

ISOFAN^e
FOLLOW THE
EVOLUTION!



CONFIGURACIÓN BASE BINDER ISOFAN NEUTRAL

El Binder ISOFAN NEUTRAL ha sido **incorporado al Sistema Tintométrico Lechsys** para obtener todos los colores propuestos en las colecciones Lechler Master Chroma Advanced, Master Industry y en las cartas de colores más populares (RAL, NCS, British Standard).



CONFIGURACIÓN ELITE BINDER ISOFAN NEUTRAL, ISOFAN WHITE

La configuración Base ha sido integrada por un Binder Blanco que, con su incorporación al Sistema Tintométrico Lechsys, permite una propuesta de color reforzada por **soluciones más específicas para las exigencias de colores y de cubrición** más importantes en la gama de los blancos y de los colores derivados.



CONFIGURACIÓN PREMIUM BINDER ISOFAN NEUTRAL, ISOFAN WHITE

La configuración Elite se puede ampliar aún más en la Premium, con las **6 nuevas tintas base más concentradas**, para los más altos estándares estéticos y de cubrición incluso en la gama de colores más críticos (**amarillo, naranja y rojo**). En apoyo de esa configuración también se ha previsto una ampliación de la colección Master Chroma Advanced, con disponibilidad de dos nuevos mazos de colores, para un total de unos **200 nuevos colores**.



SECTORES DE UTILIZACIÓN



VEHÍCULOS COMERCIALES



PREPARACIÓN VEHÍCULOS ESPECIALES

CÁMARAS FRIGORÍFICAS

MAQUINARIA AGRÍCOLA, DE CONSTRUCCIÓN Y MAQUINARIA PESADA

MEDIOS DE TRANSPORTE URBANO (AUTOBÚS, TRANVÍAS, METRO Y MONORRAÍLES)

MEDIOS DE TRANSPORTE ESPECIALES (TELEFÉRICOS Y FUNICULARES)

EQUIPAMIENTO DEPORTIVO

MOBILIARIO URBANO Y EXTRA URBANO

EQUIPO MEDICO Y ESTÉTICA

HABITAT INTERIOR

ISOFAN^e
FOLLOW THE
EVOLUTION!



DESTACADOS

Desarrollado con una tecnología de bajo impacto medioambiental (COV <420 g/l) para cumplir con la directiva 2004/42/CEE



Sin DBTL para estar aún más a la vanguardia de la seguridad

Fórmula innovadora para permitir **extrema rapidez de secado a temperatura ambiente** y un "fuera polvo" de tan solo 20 minutos después de la aplicación

Película de **pintura de alta dureza** y deslizamiento de la superficie

Producto de **aspecto estético de la más alta calidad**, con **alta cubrición** y brillo
Excelente fiabilidad del **ajuste de color** a cada nivel

Alta **resistencia a la luz y a los agentes atmosféricos**, comprobada mediante estrictas pruebas de durabilidad

Esmalte fácil de aplicar tanto con **aerógrafo tradicional** como en **HVLP** y **Airmix**, para una **excelente distensión y alta verticalidad**

Calidad y seguridad de los ciclos de pintado tanto en seco como en húmedo sobre húmedo

Con los Primer más utilizados del Sistema Lechsys genera ciclos que cumplen con **las clases de corrosividad medias/altas** del estándar ISO 12944





ISOFAN^e
FOLLOW THE
EVOLUTION!



UNA PROPUESTA DE COLOR SIN LÍMITES



Color Design

Isofan, por su calidad estética, es una solución perfecta para la reproducción de los colores de las colecciones Color Design, como Colors for a new life y Color Trend Consultant Classics.

Master Chroma Advanced

es la exclusiva colección de colores compuesta por más de 2.800 referencias pastel, ampliada con otras dos nuevas macetas (L0990216N1 Master Chroma Advanced Updating 2021).

Master Industry

es la colección de colores de ca. 1.100 colores que incluye los colores pastel y metalizados más populares en el mercado de los principales fabricantes de vehículos industriales, recientemente complementados con más de 200 nuevas pastillas de colores pastel y metalizados más populares en el mercado (L0990869N1 Aggiornamento Master Industry I-2020).

Map Cross Reference

es una herramienta importante para una correlación precisa de las propuestas de color de estas muestras, con los colores de los diferentes Fabricantes de Camiones (Truck).

FACILIDAD Y PRECISIÓN EN LA IDENTIFICACIÓN DEL COLOR

Color Reader

es un lector "ultraportátil" para la medición directa de colores pastel en la superficie y una asociación inmediata con los miles de colores presentes en las colecciones Industry Master Chroma Advanced, Master Industry, RAL y NCS.

El Espectrofotómetro

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



EQUIPOS PARA APOYAR AL OPERADOR DE FORMA INTUITIVA Y EFICIENTE

El Tintómetro Lechsys

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

La estación de trabajo

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

Lechler MAP

guía al operador en la búsqueda de fórmulas, incluso personalizadas, y en muchas otras funciones.

A SERVICIO DEL CLIENTE

Centre for Excellence

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.

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.

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



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



SISTEMI DI GESTIONE
CERTIFICATI

