



LWE
LECHSYS WOOD EXTENSIVE



IVE for Trade: de distribuidor a fabricante

LWE LECHSYS WOOD EXTENSIVE es el sistema tintométrico IVE para la creación de colores de estilo italiano para el sector Interior Design&Habitat.

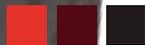
Fabricantes de muebles, estudios de diseño, aplicadores, interioristas y arquitectos: el deseo de colores y efectos es cada vez más relevante.

IVE ha desarrollado una herramienta que permite satisfacerla: **LWE Lechsys Wood Extensive**, un sistema tintométrico para la creación de acabados de colores pastel y de efecto para muebles y componentes del Hábitat.

Los acabados IVE se pueden crear *justo a tiempo* en las selecciones y colecciones cromáticas más importantes a nivel internacional y en los colores más populares del mercado del mueble, pero sobre todo en las originales propuestas de colores pastel y de efecto del proyecto *Color Design*.

El distribuidor se convierte en fabricante gracias a un equipamiento instrumental completo y confiable que le permite desarrollar, gestionar y controlar todas las fases de producción, manteniendo los productos, los precios y la información correspondiente bajo control y reduciendo al mínimo los tiempos de implementación en pleno cumplimiento con la normativa vigente.

con LWE





¿Qué se puede pintar?

Los acabados IVE que se pueden obtener con LWE son aptos para pintar todos los materiales utilizados en el sector: *madera, vidrio, composites y aleaciones metálicas*, y se integran en los principales ciclos de pintado IVE para muebles como **cocinas, salones, habitaciones y baños**.

Las soluciones de alta calidad y durabilidad mejoran los artículos en los que se utilizan y pueden adaptarse a todos los procesos de pintado, mejorando la eficiencia de la producción. Los productos son respetuosos con el medio ambiente y cumplen con los más altos estándares de rendimiento utilizados en el sector.







¿En qué colores?

El sistema LWE no pone límites de color. Es posible reproducir miles de colores y efectos de los estándares internacionales más importantes del sector, de las propuestas del IVE y Color Design o formular cualquier color de muestras con precisión y exactitud.

La calidad de los acabados que se pueden obtener del sistema cumple con **los más altos estándares de calidad en materia de resistencia, fiabilidad y reproducibilidad cromática en el tiempo.**

Con los productos IVE del sistema LWE es posible crear los colores de las cartas de colores estándar internacionales:

- NCS
- RAL
- BRITISH STANDARD

y las propuestas de color de Lechler:

- COLOR TREND HABITAT II
- COLORE DEL MOBILE
- MASTER CHROMA ADVANCE
- CUBE EFFECTS
- ARCHITECTURAL
- ARCHITECTURAL +
- SYNERGIA
- HABITAT BUILDING
- COLOR FOR A NEW LIFE

Para más de 10.000 referencias de colores pastel, metálicos y perlados a los cuales se pueden añadir... todos los colores personalizados



COLOR DESIGN: ¡EL COLOR SE CONVIERTE EN DISEÑO!



es el concepto de Lechler que vincula el desarrollo de la química con la evolución del lenguaje del color.

El proyecto Color Design de Lechler, en colaboración con Francesca Valan, diseñadora industrial especializada en diseño de color, proporciona indicaciones, sugerencias e información técnica que facilitan la selección de color y acabados.

La serie "The Way of..." se centra en caminos cromáticos contemporáneos delineados a través de la relectura de proyectos individuales de Color Design y la búsqueda de nuevas conexiones temáticas.

Lechler since 1858

La cultura del color para su vida.

Llevamos más de un siglo promoviendo la cultura del color, conocemos su lenguaje, sus neologismos, estudiamos tendencias y escenarios de futuro, pero sobre todo tenemos la tecnología para realizarlo.

Finalmente la 'idea de color' se convierte en un elemento determinante en el diseño de un espacio, un ambiente o un objeto.

...y no dejemos de colorear el mundo.







Apoyo constante en todas las etapas de creación de color

LWE es un sistema tintométrico compuesto por **Tintas Base y Ligantes** predosificados.

A través del equipo proporcionado es posible gestionar todas las fases de producción *desde la elección del color hasta el producto envasado*. El producto acabado estará disponible en embalaje original IVE personalizado con etiquetas con la correcta información técnica, de seguridad y de embalaje.

Un proceso productivo rápido, racional y eficaz que minimiza tiempos y desperdicios.

El equipo de producción que permite responder justo a tiempo a los pedidos del mercado se compone de:

- **Equipo tintométrico** manual
- **Dispensador automático** de alta productividad y eficiencia (menos de 2 minutos por lata)
- **Báscula electrónica** de 7 y 35 kg
- **Mezclador giroscópico**
- **Estación de trabajo**
- **Espectrofotómetro**
- **Lechler Color reader** (selector de color electrónico)
- **Lechler MAP®**, el software para desarrollar, gestionar y controlar todas las fases de producción, manteniendo bajo control los productos, los precios y la información que los acompaña:
 - creación de **tintas estándar y personales**
 - **gestión de precios y condiciones de venta** de productos acabados o listos al uso
 - **impresión de etiquetas** del producto acabado con información comercial, técnica y de seguridad en pleno cumplimiento de la legislación.
 - gestión de **lotes de producción - impresión de fichas técnicas y de seguridad - creación de carpetas de producción** por cliente, producto y sector
 - **gestión de stock de productos**.

Espectrofotómetro



Balanza



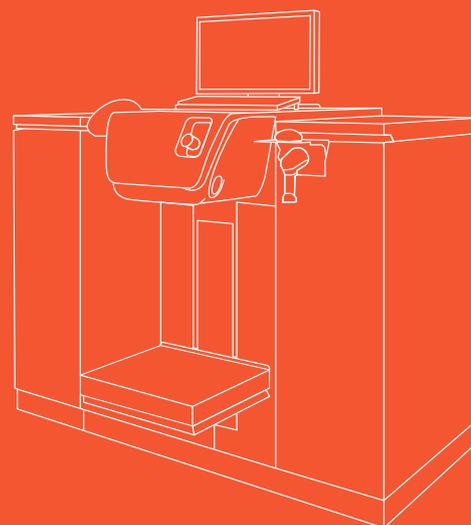
Mixer



Software Lechler MAP4® LWE



Lechler Color Reader



Tintómetro / Dispensador Automático



Producto acabado

- ECOPAC
- 500
- RAPIDUR
- MAXOPAL
- LUCIPOL
- ACRYLACK
- ACRYSOFT
- ACRYLACK PLUS
- ACRYLUX
- ACRYLACK EFFECT 10/40
- VETRIVE
- VETRIVE EFFECT
- STEEL IVE

LWE LECHSYS WOOD EXTENSIVE

LWE TINTAS LISAS

TINTAS BASE

	B29000 INTENSE WHITE
	29007 ULTRA YELLOW
	29010 LIGHT COLD YELLOW
	29013 OXIDE YELLOW
	29015 LIGHT WARM YELLOW
	29018 SUPER YELLOW
	29024 DEEP ORANGE
	29025 LIGHT ORANGE
	29031 LIGHT OXIDE RED
	29038 DARK OXIDE RED
	29048 BRIGHT RED
	29049 CARMINE RED
	29054 AMARANTH
	29059 VIOLET
	29062 COBALT BLUE
	29068 PHTALIC BLUE
	29072 PHTALIC GREEN
	29081 INTENSE BLACK
	29085 COLD BLACK
	29088 MIX BASE

LWE PUR

LWE PUR EFFECT

	29093 SILVER MET.
	29094 HI-LIGHT SILVER MET.
	29097 COARSE SILVER MET.
	29098 MAGNUM SILVER MET.

LWE ACR

	29602 STRONG WHITE*
	29608 RAY YELLOW
	29610 BRILLIANT COLD YELLOW
	29613 PALE OXIDE YELLOW
	29615 BRILLIANT WARM YELLOW
	29617 GOLDEN YELLOW
	29624 VIVID ORANGE*
	29625 RAY ORANGE
	29633 OXIDE RED
	29645 VIVID RED
	29649 SOLID CARMINE*
	29652 SOLID AMARANTH*
	29658 SOLID VIOLET*
	29663 COLD BLUE
	29668 LIGHT BLUE*
	29672 EMERALD GREEN*
	29681 DEEP BLACK*
	29684 BLUE BLACK
	29999 MIX AGENT

LIGANTES PARA:

ACABADOS DE POLIURETANO

- ECOPAC
- 500
- RAPIDUR
- MAXOPAL
- LUCIPOL

ACABADOS ACRÍLICOS

- ACRYLACK
- ACRYSOFT
- ACRYLACK PLUS
- ACRYLUX
- VETRIVE

LWE TINTAS DE EFECTO

TINTE BASE

	29607 GOLDEN YELLOW
	29614 TRANSPARENT SOLID YELLOW
	29621 ORANGE YELLOW
	29636 COPPER RED
	29640 RED
	29643 RUBY RED
	29654 LIGHT RED
	29655 MAGENTA RED
	29661 INDIGO BLUE
	29669 SAPPHIRE BLUE
	29800 OPAL WHITE
	29805 SPARKLE LIGHT SILVER
	29806 MICRO LIGHT SILVER
	29819 METALLIC GOLD
	29820 MICA GOLD
	29822 MICA REFLEX GOLD
	29831 MICA ORANGE
	29842 MICA RED
	29852 MICA REFLEX VIOLET
	29862 MICA REFLEX BLUE
	29872 MICA REFLEX GREEN
	29878 XIRALLIC CRYSTALL SILVER
	29885 MICA FINE WHITE
	29888 WHITE PEARL EXTRABRITE
	29891 FINE SILVER
	29894 MEDIUM SILVER
	29895 SUPER LIGHT SILVER
	29896 COARSE LENS SILVER
	29898 SPARKLE SILVER

LWE ACR EFFECT

LWE ACR EFFECT OPCIONAL

	29662 FROST BLUE
	29678 GREEN YELLOW
	29682 EXTRA DEEP BLACK
	29874 XIRALLIC RADIANT RED
	29883 MICA MICRO WHITE
	29887 MICA MEDIUM WHITE
	29889 EXTRA FINE SILVER
	29892 MEDIUM LENS SILVER
	29897 COARSE SILVER
	29899 MICRO LENS SILVER

LWE ADITIVOS

	IV130 PASTA OPACANTE LWE
	IV127 PASTA GOFFRANTE FINE
	IV128 PASTA GOFFRANTE MEDIO
	IV129 PASTA GOFFRANTE GROSSO

LIGANTES PARA:

ACABADOS ACRÍLICOS

- ACRYLACK EFFECT 10
- ACRYLACK EFFECT 40

ACABADO ESPECÍFICO PARA VIDRIO

- VETRIVE EFFECT

* TB también para tintas de efecto

Sistema modular

LECHSYS WOOD EXTENSIVE es un sistema modular disponible en cinco configuraciones según el uso previsto:

LWE TINTAS LISAS DE POLIURETANO

20 tintas base (+ 4 opcionales PU metalizadas + 4 aditivos) con alta concentración de pigmentos y ligantes blancos y neutros predosificados.

Productos y soluciones técnicas y estéticas para:

- Madera de poro abierto y poro cerrado
- Monocapa o bicapa también con acabado UV
- Acabados con diferente aspecto estético: brillante, mate, satinado, texturizado.

LWE TINTAS LISAS ACRÍLICAS

19 tintas base con alta concentración (+ 4 aditivos) de pigmentos y ligantes blancos y neutros predosificados.

Productos y soluciones técnicas y estéticas para:

- Lacados y fondos de diferentes tipos químicos: acrílicos, poliacrílicos
- Madera de poro abierto y poro cerrado
- Vidrio
- Monocapa o bicapa también con acabado UV
- Acabados con diferente aspecto estético: brillante, mate, satinado, texturizado.

LWE TINTAS LISAS FULL

39 tintas base (+ 4 opcionales PU metalizadas + 4 aditivos) con alta concentración de pigmentos y ligantes blancos y neutros predosificados.

Productos y soluciones técnicas y estéticas para:

- Lacados y fondos de diferentes tipos químicos: acrílicos, poliuretánicos, poliacrílicos
- Madera de poro abierto y poro cerrado
- Vidrio
- Monocapa o bicapa también con acabado UV
- Acabados con diferente aspecto estético: brillante, mate, satinado, texturizado.



LWE EFFECT TINTAS DE EFECTO ACRÍLICAS

47 tintas base coloreadas transparentes y de efecto (de las cuales 10 opcionales) y ligantes neutros predosificados.

Efectos para:

- Metalizados, perlados y micáceos
- Productos acabados aplicables sobre varios soportes en diferentes ciclos para madera de poro abierto y poro cerrado
- Vidrio
- Monocapa o bicapa también con acabado UV
- Acabados con diferente aspecto estético: brillante, mate, satinado, texturizado.

LWE EFFECT FULL TINTAS LISAS Y DE EFECTO ACRÍLICAS

58 tintas base coloreadas con alta concentración, transparentes y de efecto (de las cuales 10 opcionales) y ligantes blancos, neutros y de efecto predosificados.

Efectos para:

- Tintas lisas, metalizadas, perladas y micáceas
- Productos acabados aplicables sobre varios soportes en diferentes ciclos para madera de poro abierto y poro cerrado
- Vidrio
- Monocapa o bicapa también con acabado UV
- Acabados con diferente aspecto estético: brillante, mate, satinado, texturizado.

Todos los productos están diseñados para ser utilizados con los sistemas de aplicación más populares del mercado: manual de baja presión, airmix, airless o en sistemas industriales automáticos, con sistemas de aplicación con pistola o por cortina.

Productos bicomponentes

ECOPAC

Acabado para realizar un lacado de poliuretano con diferentes niveles de brillo para artículos de madera.

Uso específico: muebles en general. Recomendado también para muebles montados, muebles de estilo, sillas y muebles torneados.



HIGHT SOLID



SPRAY SYSTEM



3D



CLOSE GRAIN



UNI EN 15187



LUCIPOL

Acabado de poliuretano para realizar acabados lacados brillantes; se puede también abrillantar.

Uso específico: ideal para acabados lacados brillantes, no amarillea sobre paneles y componentes de muebles. Adecuado para artículos tridimensionales y torneados.



HIGHT SOLID



CLOSE GRAIN



INDUSTRIAL SYSTEM



3D



CHEMICAL RESISTANCE



500

Acabado para realizar un lacado de poliuretano con alto relleno y excelente resistencia al rayado en diferentes niveles de brillo para artículos de madera.

Uso específico: adecuado para acabados lacados mates en paneles y componentes de muebles. Recomendado también para muebles montados, sillas y muebles torneados.



HIGHT SOLID



INDUSTRIAL SYSTEM



CLOSE GRAIN



UNI EN 12720



UNI EN 15186



ACRYLACK

Acabado acrílico para lacados y fondos.

Uso específico: ideal para acabados lacados mates con diferentes grados de brillo, no amarillea sobre paneles ni componentes de muebles. Particularmente indicado para poro abierto.



OPEN/CLOSE GRAIN



INDUSTRIAL SYSTEM



UNI EN 15187



UNI EN 12720



UNI EN 15186



RAPIDUR

Acabado de poliuretano mate de secado rápido con diferentes niveles de brillo, también se puede utilizar como fondo.

Uso específico: adecuado para acabados en paneles y componentes de muebles. Especialmente recomendado para la creación de lacados con efecto de poro abierto.



OPEN/CLOSE GRAIN



ADHESION PERFORMANCE



INDUSTRIAL SYSTEM



FAST DRY



UNI EN 15186



ACRYSOFT

Acabado acrílico para acabados antirreflejantes "FULL MATT".

Uso específico: para el pintado de paneles o componentes de madera de diferentes tipos, donde se requiera un acabado lacado extremadamente mate (>5 gloss). Particularmente indicado para pintados a poro abierto (roble y fresno).



OPEN/CLOSE GRAIN



ANTI REFLECTION



INDUSTRIAL SYSTEM



UNI EN 15187



UNI EN 15186



MAXOPAL

Acabado de poliuretano para realizar acabados lacados para artículos de madera valiosos y de alta calidad.

Uso específico: adecuado para acabados lacados mates con diferentes niveles de brillo en paneles y componentes de muebles modernos. Especialmente indicado para poro cerrado y sistemas automáticos.



CLOSE GRAIN



INDUSTRIAL SYSTEM



FAST DRY



UNI EN 15186



UNI EN 12720



ACRYLACK PLUS

Acabado acrílico para lacados mates 20 gloss de alta cubrición.

Uso específico: muebles en general. Recomendado para muebles montados, muebles de estilo, sillas y muebles torneados. Indicado para poro cerrado donde se requiera un ciclo de pintado que no amarillea.



CLOSE GRAIN



INDUSTRIAL SYSTEM



UNI EN 15187



UNI EN 12720



CHEMICAL RESISTANCE



ACRYLUX

Acabado acrílico para lacados brillantes; eventualmente se puede abrillantar.

Uso específico: ideal para lacados brillantes, no amarillea sobre paneles y complementos para muebles.



HIGH SOLID



CLOSE GRAIN



INDUSTRIAL SYSTEM



CHEMICAL RESISTANCE



UNI EN 15187

ACRYLACK EFFECT 10/40

Acabado acrílico para lacados y fondos con efecto metalizado, perlado y micáceo, en monocapa o bicapa con acabado transparente brillante, mate o UV.

Uso específico: ideal para acabados lacados mates o semi-brillantes, no amarillea sobre paneles ni componentes de muebles. Indicado para poro abierto y cerrado.



OPEN/CLOSE GRAIN



INDUSTRIAL SYSTEM



EFFECT



CHEMICAL RESISTANCE



UNI EN 15186

VETRIVE

Acabado acrílico para aplicaciones sobre vidrio plano.

Uso específico: accesorios para muebles en vidrio de interior (puertas, mesas, tableros, etcétera).



ADHESION PERFORMANCE



INDUSTRIAL SYSTEM



CHEMICAL RESISTANCE



FAST DRY



UNI EN 15186

VETRIVE EFFECT

Acabado acrílico para aplicaciones sobre vidrio plano con efecto metalizado, perlado o micáceo, en monocapa o bicapa.

Uso específico: accesorios para muebles en vidrio de interior (mesas, tableros, etcétera).



ADHESION PERFORMANCE



INDUSTRIAL SYSTEM



CHEMICAL RESISTANCE



FAST DRY



UNI EN 15186

Todos los productos se prueban internamente de acuerdo con la norma de mercado UNI 11216.



STEEL IVE

Acabado monocomponente o bicomponente de efecto acero natural o coloreado. Disponible en tres versiones claro/acero/oscurο.

Reproduce el efecto visual del acero y su característica interacción con la luz.



EFFECT



OPEN/CLOSE GRAIN



SPRAY SYSTEM



FAST DRY



UNI EN 15187

IVE - Italian Styled Coatings for Habitat

IVE es la marca especializada del grupo Lechler para el sector de la madera.

Con más de 80 años de experiencia desarrollada en Brianza, cuna del sector del mueble Made in Italy y extendida en todo el mundo, se presenta como un compañero ideal para ofrecer al sector del mueble ciclos de pintado y servicios de asistencia cualificada para cualquier tipo de planta industrial.

IVE - La Storia

IVE nació en 1941 en Seregno y desde 2003 IVE también está presente en el mercado brasileño. En 2013 pasó a formar parte del grupo Lechler, empresa italiana con implantación a nivel europeo que opera en el mercado internacional de pinturas en los sectores de *Industria, Refinish, Decorativo y Yachting*.

Lechler está presente en Italia con centros de producción en **Como, Seregno y Foligno** y en Europa en las cuatro sucursales europeas de **Manchester** (Reino Unido), **Grenoble** (Francia), **Barcelona** (España) y **Kassel** (Alemania).

IVE opera en Brasil a través de la empresa Lechler do Brasil con sede en **Paulínia** (São Paulo), fábrica en **Parai** (Rio Grande do Sul) y sucursales en **Tocantins** (Minas Gerais) y **Rio Negrinho** (Santa Catarina).





COMPLETAR LA OFERTA

LW² Wood & Water

es el sistema tintométrico al agua de IVE destinado a la realización de colores 'Italian Style'
para el sector de la decoración de interiores

IVE S.r.l.

Via Arturo Toscanini, 53 20831
Seregno (MB)
Tel. +39 0362 231401
Fax +39 0362 229691
e-mail: info@ive.it
mail@ive.it
pec mail: ive@pec.it

Filiale di Brugnera (Pordenone)
Via Taglio, 101 - 33070 Brugnera (PN)
Tel. +39 0434 623095
e-mail: brugnera@ive.it

Direzione e coordinamento
Lechler S.p.A.

Uffici Amministrativi
Via Cecilio, 17 - 22100 Como (CO)
Tel. +39 031 586 389
Fax +39 031 586 260
amministrazione@ive.it

www.lechler.eu



SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ CERTIFICATO

CQY
CERTIQUALITY

UNI EN ISO 9001:2015

