





**LWE** LECHSYS WOOD EXTENSIVE É o sistema tintométrico IVE que permite a realização de cores 'Italian Style' voltado para o universo do Design de Interiores. Fabricantes de móveis, estúdios de design, aplicadores, designers de interiores e arquitetos: a busca por cores exclusivas e acabamentos diferenciados está mais presente do que nunca.

IVE apresenta o **LWE Lechsys Wood Extensive**, um sistema tintométrico inovador desenvolvido para criar acabamentos personalizados em tons pastéis e efeitos especiais, atendendo às demandas de móveis de alta qualidade e componentes para design de interiores.

As soluções da IVE são produzidas *just in time*, abrangendo as principais coleções cromáticas internacionais e as cores mais utilizadas no mercado de mobiliário. Além disso, elas oferecem propostas exclusivas em tons pastéis e acabamentos diferenciados, fruto do projeto *Color Design*.

Com uma tecnologia completa e confiável, o sistema transforma o distribuidor em fabricante, permitindo desenvolver, gerenciar e monitorar cada etapa do processo produtivo. Isso assegura o controle total de produtos, preços e informações complementares, minimizando os prazos de entrega e garantindo conformidade com as normas vigentes.



#### LWE LECHSYS WOOD EXTENSIVE



# O que pode ser pintado?

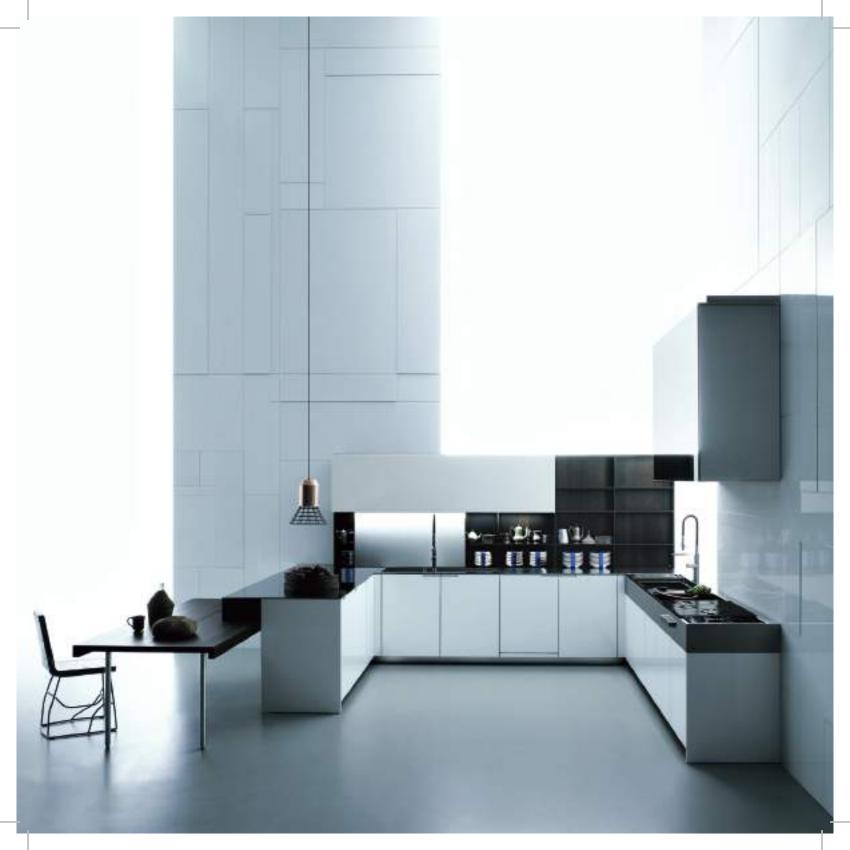
As soluções de acabamento IVE, desenvolvidas com o sistema LWE, são projetadas para atender a uma ampla variedade de materiais utilizados no setor: *madeira, vidro, compósitos e ligas metálicas*. Essas soluções integram os principais processos de pintura IVE para móveis de design, como **cozinhas, salas de estar, dormitórios e banheiros**.

Combinando qualidade superior e durabilidade excepcional, os acabamentos IVE não apenas embelezam, mas também agregam valor aos produtos em que são aplicados. Além de aumentar a eficiência dos processos produtivos, esses acabamentos são ecologicamente responsáveis e atendem aos mais altos padrões de desempenho exigidos no mercado.









# Quais cores estão disponíveis?

O sistema LWE oferece total liberdade cromática, permitindo a reprodução de milhares de cores e efeitos, abrangendo os padrões mais renomados do setor, as exclusivas coleções da IVE e as inovadoras propostas do projeto Color Design. Além disso, possibilita a criação precisa de tonalidades personalizadas, de acordo com amostras específicas.

As acabamentos obtidos com o sistema LWE garantem qualidade superior, atendendo aos mais rigorosos padrões de resistência, durabilidade e fidelidade cromática ao longo do tempo.

Com os produtos IVE do sistema LWE, é possível realizar todos os tons das principais paletas internacionais, oferecendo soluções infinitas para as mais diversas necessidades do design:

- NCS
- RAI
- BRITISH STANDARD

e das propostas cromáticas Lechler:

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

Mais de 10.000 referências de cores pastéis, metalizadas e perolizadas, com a possibilidade de adicionar... todas as tonalidades personalizadas.











#### COLOR DESIGN: A COR SE TRANSFORMA EM DESIGN!



O conceito **Color Design** da Lechler vincula o desenvolvimento da química com a evolução da linguagem cromática. Em parceria com Francesca Valan, designer industrial especializada na projeção de cores, o projeto fornece indicações, sugestões e informações técnicas, proporcionando diretrizes que facilitam a escolha das cores e acabamentos ideais.

A série "**the Way of...**" explora percursos cromáticos contemporâneos, focando na reinterpretação de cada projeto **Color Design** e na descoberta de novas conexões temáticas, sempre com uma visão inovadora e orientada para as tendências do design.

### Lechler since 1858

#### The culture of colour for your life

Há mais de um século promovemos a cultura da cor, conhecemos sua linguagem, os neologismos, estudamos as tendências e os cenários futuros, mas sobretudo, possuíamos a tecnologia para realizá-lo. Finalmente a "ideia cor" torna-se um elemento determinante na concepção de um espaço, de um ambiente ou de um objeto.

... e não paramos de colorir o mundo.



8





# Suporte constante em todas as fases de realização da cor

LWE é um sistema tintométrico composto por pastas e converteres pré-dosados.

Através do equipamento é possível gerenciar todas as fases produtivas, desde a seleção da cor até o produto final. O produto acabado estará na embalagem original IVE com etiquetas que mostram as informações técnicas, de segurança e quantidade. O processo de produção é rápido, lógico e eficaz, reduzindo o tempo e o desperdício.

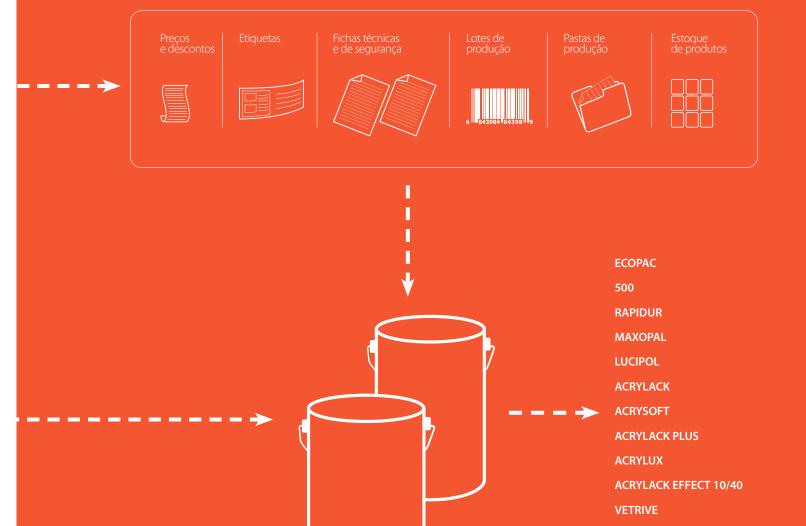
O sistema de produção permite responder 'just in time' às demandas do mercado, e consiste em:

- Equipamento tintométrico manual
- Dispenser automático com alta produtividade e eficiência (menos de 2 minutos por lata)
- Balança eletrônica de 7 e de 35kg
- **Mixer** (agitador)
- Work Station
- Espectrofotômetro
- Lechler Color Booster (seletor cromático eletrônico)
- Lechler MAP®, software que permite gerenciar e monitorar todas as fases produtivas, mantendo o controle sobre os produtos, preços e informações complementares:
  - realização de cores standard e personalizadas
  - gestão de preços e condições de venda de produtos acabados ou pronto uso
  - impressão de etiquetas para o produto final com informações comerciais, técnicas e de segurança, garantindo total conformidade com a legislação vinente.
  - Gestão dos lotes de produção impressão das fichas técnicas e de segurança criação de pastas de produção por cliente, produto e setor.
  - Gestão de estoques de produtos.





Tintométrico / Dispenser Automático



**VETRIVE EFFECT** 

**STEEL IVE** 

#### LWE LECHSYS WOOD EXTENSIVE

#### LWE PIGMENTOS PASTEL

#### **PIGMENTOS BASE CONVERTERS RESINAS LIGANTES PARA:** B29000 INTENSE WHITE **ACABAMENTOS** 29007 ULTRA YELLOW **POLIURETÂNICOS** 29010 LIGHT COLD YELLOW 29013 OXIDE YELLOW **ECOPAC** 29015 LIGHT WARM YELLOW 500 29018 SUPER YELLOW **RAPIDUR** 29024 DEEP ORANGE MAXOPAL 29025 LIGHT ORANGE LUCIPOL 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 29093 SILVER MET. 29094 HI-LIGHT SILVER MET. 29097 COARSE SILVER MET. 29098 MAGNUM SILVER MET. 29602 STRONG WHITE\* **ACABAMENTOS** 29608 RAY YELLOW **ACRÍLICOS** 29610 BRILLIANT COLD YELLOW 29613 PALE OXIDE YELLOW ACRYLACK 29615 BRILLIANTWARMYELLOW **ACRYSOFT** ACRYLACK PLUS 29617 GOLDEN YELLOW 29624 VIVID ORANGE\* **ACRYLUX** 29625 RAY ORANGE VETRIVE ■ 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

DIGMENITOS RASE

PIGMENTOS BASE		CONVERTERS RESINAS LIGANTES PARA:
2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	9607 GOLDEN YELLOW 9614 TRANSPARENT SOLID YELLOW 9621 ORANGE YELLOW 9636 COPPER RED 9640 RED 9643 RUBY RED 9655 MAGENTA RED 9665 INDIGO BLUE 9669 SAPPHIRE BLUE 9680 OPAL WHITE 9800 OPAL WHITE 9800 MICRO LIGHT SILVER 9819 METALLIC GOLD 9820 MICA GOLD 9821 MICA REFLEX GOLD 9822 MICA REFLEX GOLD 9831 MICA ORANGE 9842 MICA REFLEX GOLD 9832 MICA REFLEX GOLD 9833 MICA REFLEX GOLD 9834 MICA REFLEX BLUE 9872 MICA REFLEX GREEN 9873 MICA REFLEX GREEN 9874 MICA REFLEX GREEN 9875 MICA FINE WHITE 9888 WHITE PEARL EXTRABRITE 9889 TINE SILVER 9895 SUPER LIGHT SILVER 9896 COARSE LENS SILVER 9896 COARSE LENS SILVER	ACABAMENTOS ACRÍLICOS  • ACRYLACK EFFECT 10 • ACRYLACK EFFECT 40  ACABAMENTO ESPECÍFICO PARA VIDRO • VETRIVE EFFECT
1 C C C C C C C C C C C C C C C C C C C	9662 FROST BLUE 9678 GREEN YELLOW 9682 EXTRA DEEP BLACK 9874 XIRALLIC RADIANT RED 9883 MICA MICRO WHITE 9887 MICA MEDIUM WHITE 9889 EXTRA FINE SILVER 9899 COARSE SILVER 9899 MICRO LENS SILVER	
ME	7130 PASTA OPACANTE LWE 7127 PASTA GOFFRANTE FINE 7128 PASTA GOFFRANTE MEDIO 7129 PASTA GOFFRANTE GROSSO	

CONTRACTOR



LWE TINTE AD EFFETTO

<sup>\*</sup> TB Também para tintas com efeito.





## Sistema Modular

**LECHSYS WOOD EXSTENSIVE** é um sistema modular disponível em cinco configurações, adaptáveis conforme a utilização desejada:

LWE TINTAS PASTÉIS POLIURETÂNICAS

20 pigmentos base (+ 4 opções PU metalizadas + 4 aditivos) com alta concentração de pigmento e converteres (resinas ligantes) brancos e neutros pré-dosados. Produtos e soluções técnicas e estéticas para:

- Madeira de poro aberto e poro fechado
- Mono ou dupla camada, inclusive acabamentos UV
- Acabamentos com diferentes efeitos estéticos: brilhante, fosco, acetinado e texturizado.



# **19 pigmentos base com alta concentração (+ 4 aditivos)** de pigmentos e converteres (resinas ligantes) brancos e neutros pré-dosados.

Produtos e soluções técnicas e estéticas para:

- Lacas e fundos de diferentes tipos: acrílicos, poliacrílicos
- Madeira de poro aberto e poro fechado
- Vidro
- Mono ou dupla camada, inclusive acabamentos UV
- Acabamentos com diferentes efeitos estéticos: brilhante, fosco, acetinado, texturizado.

#### I WE TINTAS PASTÉIS FUILI

# **39 pigmentos base (+ 4 opções PU metalizadas + 4 aditivos) com alta concentração** de pigmento e converteres (resinas ligantes) brancos e neutros pré-dosados. Produtos e soluções técnicas e estéticas para:

- Lacas e fundos de diferentes tipos: acrílicos, poliuretanos, poliacrílicos
- Madeira com poro aberto e poro fechado
- Vidro
- Mono ou dupla camada, inclusive acabamentos UV
- Acabamentos com diferentes efeitos estéticos: brilhante, fosco, acetinado, texturizado.



#### LWE FEFECT TINTAS COM FFFITO ACRÍLICO

**47 pigmentos base transparentes e de efeitos (sendo 10 opcionais)** e converteres (resinas ligantes) neutros pré-dosados. Efeitos para:

- Metalizados, perolizados e micáceos
- Produtos acabados aplicáveis em diversos substratos, com diferentes processos para madeira de poro aberto e poro fechado
- Vidro
- Mono ou dupla camada, inclusive acabamentos UV
- Acabamentos com diferentes efeitos estéticos: brilhante, fosco, acetinado, texturizado.

#### LWE EFFECT FULL TINTAS PASTÉIS E DE EFEITO ACRÍLICO

**58 pigmentos base coloridas com alta concentração, transparentes e com efeito (sendo 10 opcionais)**, além de converteres (resinas ligantes) brancos, neutros e de efeito, todos na versão pré-dosada.

#### Efeitos para:

- Sólidos, metalizados, perolizados e micáceos
- Produtos acabados aplicáveis em diversos substratos, com diferentes processos para madeira de poro aberto e poro fechado
- Vidro
- Mono ou dupla camada, inclusive acabamentos UV
- Acabamentos com diferentes efeitos estéticos: brilhante, fosco, acetinado, texturizado.

Todos os produtos foram desenvolvidos para compatibilidade com os sistemas de aplicação mais utilizados no mercado: manual a baixa pressão, airmix, airless ou em instalações industriais automáticas, com sistemas de aplicação por spray ou pincel.

## Produtos Bicomponentes 2k

#### ECOPAC

#### Acabamento para realizar uma laca poliuretânica com diferentes níveis de brilho para peças de madeira.

Uso específico: móveis em geral. Também recomendado para móveis planejados, móveis em estilo, cadeiras e peças torneadas.













CLOSE GRAIN

### LUCIPOL

#### Acabamento poliuretânico para criar acabamentos laqueados brilhantes, também pode ser escovado.

Uso específico: ideal para acabamentos laqueados brilhantes não amarelantes em painéis e componentes de móveis. Também adequado para peças tridimensionais e torneadas.





ACRYLACK









500

#### Acabamento para realizar uma laca poliuretânica de alto preenchimento e excelente resistência ao risco, com diferentes níveis de brilho para peças de madeira.

Uso específico: adequado para acabamentos lacados foscos em painéis e componentes de móveis. Também recomendado para móveis planejados, cadeiras e pecas torneadas.













#### Acabamento acrílico para lacas e fundos.

Uso específico: ideal para acabamentos laqueados foscos, com diferentes níveis de brilho não amarelantes em painéis e componentes de móveis. Especialmente indicado para poro aberto.





ACRYSOFT

MATT" antirreflexo.

(carvalho e freixo).





Acabamento acrílico para criar acabamentos "FULL

Uso específico: pintura de painéis ou componentes

de madeira (de várias essências) onde se exige um

acabamento lacado extremamente fosco (>5 gloss).

Especialmente indicado para pintura de poro aberto







#### RAPIDUR

#### Acabamento poliuretânico fosco com diferentes níveis de brilho e secagem rápida, podendo também ser utilizado como fundo.

Uso específico: adequado para acabamentos em painéis e componentes de móveis. Especialmente indicado para a aplicação de lacas com efeito de poro aberto.













# MAXOPAL

#### Acabamento poliuretânico para criar acabamentos laqueados de alta qualidade e prestígio em peças de madeira.

*Uso específico*: ideal para acabamentos laqueados foscos em diferentes níveis de brilho em painéis e componentes de móveis modernos. Particularmente recomendado para poro fechado e sistemas automáticos.













OPEN/CLOSE GRAIN











#### ACRYLACK PLUS

#### Acabamento acrílico para criar lacas foscas a 20 gloss de alta cobertura.

Uso específico: móveis em geral. Recomendado para móveis planejados, móveis de estilo, cadeiras e pecas torneadas. Indicado para poro fechado em aplicações onde se exige um processo de pintura anti amarelante.













#### ACRYLUX

#### Acabamento acrílico para criar lacas brilhantes, eventualmente escovável.

Uso específico: ideal para acabamentos laqueados brilhantes não amarelantes em painéis e componentes de móveis.













#### **ACRYLACK EFFECT 10/40**

Acabamento acrílico para lacas e fundos de efeito metalizado, perolizado ou micáceo, de mono ou dupla camada de acabamento transparente brilhante, fosco ou UV.

Uso específico: adequado para acabamentos laqueados foscos ou semi-brilhantes não amarelantes em painéis e componentes de móveis. Indicado tanto para poro aberto quanto fechado.













#### VETRIVE

Acabamento acrílico para aplicações em vidro plano. Uso específico: complementos de decoração em vidro para interiores (portas, mesas, tampos, portas, etc.).













UNI EN 15186

### Acabamento acrílico para aplicações em vidro plano com efeito metalizado, perolado ou micáceo, camada única ou dupla.

Uso específico: complementos de decoração em vidro para interiores (mesas, tampos, portas, etc.).

















Acabamento mono ou bicomponente com efeito de aço natural ou pintado. Disponível em três versőes: light/steel/dark.

Moun Myrest continues

Reproduz o efeito visual do aco e sua característica interação com a luz.





Todos os produtos são testados internamente, em conformidade com a norma de mercado UNI

11216.











#### VETRIVE EFFECT







UNI EN 15186

SPRAY SYSTEM

FAST DRY

## IVE - Italian Styled Coatings for Habitat

**IVE** é a marca do grupo Lechler para o setor WOOD. Com mais de 80 anos de experiência em Brianza (berço da indústrias moveleiras na Itália), é o parceiro ideal para fornecer ao setor de móveis processos de pintura e serviços de suporte qualificados para todos os tipos de instalações industriais.

## IVE - A História

A **IVE** foi fundada em 1941 em Seregno e, desde 2003, está presente também no mercado brasileiro. Em 2013, a empresa integrou o grupo Lechler, uma companhia italiana consolidada no mercado europeu, atuando nos setores de Industry, Refinish, Decorative e Yachting, com um alcance internacional no mercado de tintas.

A Lechler está presente na Itália com unidades produtivas em **Como**, **Seregno** e **Foligno**, e na Europa, com quatro filiais em **Manchester** (Reino Unido), **Grenoble** (França), **Barcelona** (Espanha) e **Kassel** (Alemanha).

No Brasil, a IVE opera por meio da empresa Lechler do Brasil, com sede em **Paulínia** (São Paulo), uma fábrica em **Paraí** (Rio Grande do Sul), e filiais em **Tocantins** (Minas Gerais) e **Rio Negrinho** (Santa Catarina).

















### **COMPLETE A OFERTA**

# LW<sup>2</sup> Wood & Water

é o sistema tintométrico à base de água da IVE destinado à criação de cores 'estilo italiano' para o setor de Design 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





