



LWE
LECHSYS WOOD EXTENSIVE

LWE LECHSYS WOOD EXTENSIVE
to system mieszalniczy IVE,
który umożliwia lakierowanie
wyrobów stosowanych
w aranżacji wnętrz i meblarstwie.

z IVE



Producenci mebli, studia projektowe, lakiernicy
projektanci wnętrz i architekci – potrzeba koloru
i efektu staje się coraz bardziej istotna.
IVE stworzyło narzędzie, które pozwala odpowiedzieć
na to zapotrzebowanie: **LWE Lechsys Wood
Extensive** – system mieszalniczy umożliwiający
tworzenie jednolitych i efektowych wykończeń
do mebli oraz elementów wyposażenia wnętrz
i przestrzeni mieszkalnych.

Wykończenia IVE mogą być przygotowywane
na bieżąco w ramach najważniejszych
międzynarodowych wzorników i kolekcji
kolorystycznych, w najbardziej rozpowszechnionych
kolorach wykorzystywanych w branży meblarskiej,
a przede wszystkim w ramach oryginalnych propozycji
kolorystycznych i efektów projektu **Color Design**.

Dzięki kompletnemu i niezawodnemu zapleczu
sprzętowemu, *dystybutor staje się producentem*
– zyskuje możliwość opracowywania, zarządzania
i monitorowania wszystkich etapów produkcji, przy
pełnej kontroli nad produktami, cenami, informacjami
czy etykietami przy maksymalnym skróceniu czasu
realizacji oraz zgodności z obowiązującymi przepisami.



Co można lakierować?

Wykończenia IVE możliwe do uzyskania dzięki LWE przeznaczone są do lakierowania wszystkich materiałów stosowanych w branży: drewna, szkła, materiałów kompozytowych oraz stopów metali. Są one zintegrowane z głównymi cyklami lakierniczymi IVE stosowanymi w produkcji mebli do **kuchni, salonów, sypialni** czy **łazienek**.

Wysokiej jakości i trwałe rozwiązania podkreślają walory produktów, na których są stosowane, i mogą być używane we wszystkich procesach lakierniczych, co przyczynia się do zwiększenia efektywności produkcji. Produkty te są przyjazne dla środowiska i spełniają najwyższe standardy wydajności obowiązujące w branży.





W jakich kolorach?

System LWE nie stawia ograniczeń chromatycznych. Umożliwia odtworzenie tysięcy kolorów i efektów zgodnych z najważniejszymi międzynarodowymi standardami branżowymi, z propozycjami IVE i Color Design, a także precyzyjne i punktualne opracowanie dowolnego koloru na podstawie wzorca.

Jakość wykończeń możliwych do uzyskania w tym systemie spełnia **najwyższe standardy pod względem odporności, niezawodności i powtarzalności koloru w czasie.**

Dzięki produktom IVE z systemu LWE możliwe jest tworzenie kolorów z międzynarodowych wzorników kolorystycznych:

- NCS
- RAL
- BRITISH STANDARD

oraz z propozycji kolorystycznych Lechler:

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

To ponad 10 000 odcieni jednolitych, metalicznych i perłowych, do których można dodać... wszystkie kolory na zamówienie indywidualne.



COLOR DESIGN: KOLOR STAJE SIĘ DESIGNEM!



to koncepcja Lechler, która łączy rozwój chemii z ewolucją języka koloru.

Projekt Color Design Lechlera, realizowany we współpracy z Francescą Valan, projektantką przemysłową specjalizującą się w projektowaniu kolorystyki, dostarcza wskazówek, sugestii oraz informacji technicznych ułatwiających dobór kolorów i wykończeń.

Seria „*the Way of...*” koncentruje się na współczesnych ścieżkach kolorystycznych, wyznaczanych poprzez reinterpretację poszczególnych projektów Color Design oraz poszukiwanie nowych, nieoczywistych powiązań tematycznych.

Lechler od 1858

Kultura koloru dla Twojego życia

Od ponad stu lat promujemy kulturę koloru — znamy jego język i neologizmy, badamy trendy i przyszłe scenariusze, ale przede wszystkim dysponujemy technologią, która pozwala je urzeczywistniać. Wreszcie „pomysł na kolor” staje się kluczowym elementem w projektowaniu przestrzeni, wnętrza czy obiektu.

...i nie przestaniemy nadawać światu koloru.





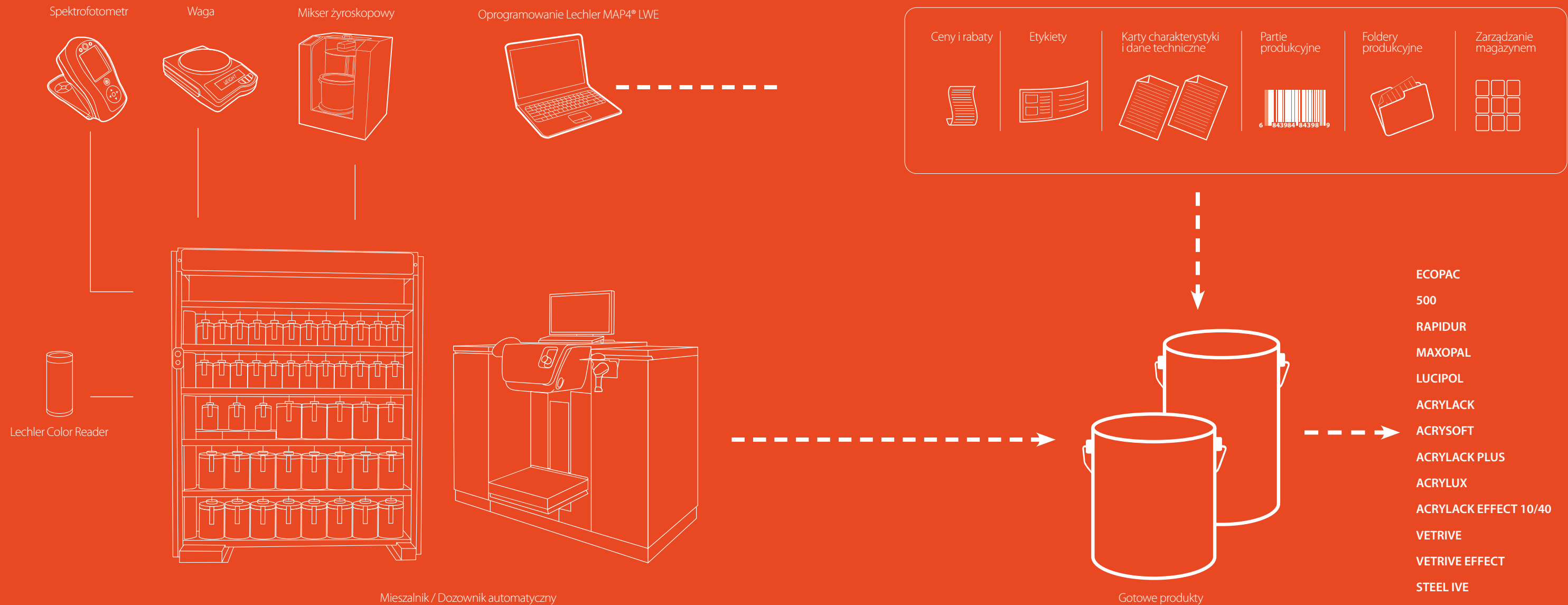
Stała asysta na każdym etapie tworzenia koloru

LWE to system mieszalniczy składający się z **baz pigmentowych** oraz wstępnie dozowanych **konwerterów** (żywic wiążących).

Dzięki dostarczonemu wyposażeniu możliwe jest zarządzanie wszystkimi etapami produkcji – od wyboru koloru aż po gotowy, zapakowany produkt. Trafia on do sprzedaży w oryginalnych opakowaniach IVE, opatrzonych etykietami zawierającymi kompletne informacje techniczne, dotyczące bezpieczeństwa oraz pakowania. Jest to szybki, racjonalny i efektywny proces produkcyjny, który minimalizuje czas i odpady.

Wyposażenie produkcyjne, które pozwala na błyskawiczne reagowanie na potrzeby rynku *na bieżąco* obejmuje:

- Mieszalnik **baz pigmentowych**
- **Automatyczny dozownik** o wysokiej wydajności i efektywności (mniej niż 2 minuty na puszkę)
- **Wagę elektroniczną** 7 i 35kg
- **Mikser żyroskopowy**
- **Stację roboczą**
- **Spektrofotometr**
- czytnik kolorów **Lechler Color Reader**
- **Lechler MAP®**, oprogramowanie do opracowywania, zarządzania i monitorowania wszystkich etapów produkcji, umożliwiające pełną kontrolę nad produktami, cenami oraz dodatkowymi informacjami:
 - Tworzenie **standardowych i indywidualnych receptur kolorów**
 - Zarządzanie **cenami i warunkami sprzedaży** gotowych produktów
 - **Drukowanie etykiet** produktu końcowego z informacjami handlowymi, technicznymi oraz dotyczącymi bezpieczeństwa – w pełnej zgodności z przepisami prawa
 - Zarządzanie partiami produkcyjnymi, **drukowanie kart technicznych i kart charakterystyki, tworzenie folderów produkcyjnych** według klienta, produktu i sektora
 - **Zarządzanie stanami magazynowymi produktów**



LWE KOLORY JEDNOLITE (NIEMETALICZNE)

BAZY PIGMENTOWE		KONWERTERY
		<i>POLIURETANOWE</i>
LWE PUR	 B29000 INTENSE WHITE	• ECOPAC • 500 • RAPIDUR • MAXOPAL • LUCIPOL
	 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	
LWE PUR EFFECT	 29085 COLD BLACK	<i>AKRYLOWE</i>
	 29088 MIX BASE	
	 29093 SILVER MET.	
	 29094 HI-LIGHT SILVER MET.	
	 29097 COARSE SILVER MET.	
	 29098 MAGNUM SILVER MET.	
	 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*	
LWE ACR	 29658 SOLID VIOLET*	
	 29663 COLD BLUE	
	 29668 LIGHT BLUE*	
	 29672 EMERALD GREEN*	
	 29681 DEEP BLACK*	
	 29684 BLUE BLACK	
	 29999 MIX AGENT	
		• ACRYLACK • ACRYSOFT • ACRYLACK PLUS • ACRYLUX • VETRIVE

* Bazy pigmentowe również do efektów.

LWE EFEKTY

BAZY PIGMENTOWE		KONWERTERY
		<i>AKRYLOWE</i>
LWE ACR EFFECT	 29607 GOLDEN YELLOW	• ACRYLACK EFFECT 10 • ACRYLACK EFFECT 40
	 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	
LWE ACR EFFECT (OPTIONALNE)	 29852 MICA REFLEX VIOLET	• VETRIVE EFFECT
	 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	
	 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	
LWE DODATKI	 29892 MEDIUM LENS SILVER	
	 29897 COARSE SILVER	
	 29899 MICRO LENS SILVER	
	 IV130 PASTA OPACANTE LWE	
	 IV127 PASTA GOFFRANTE FINE	
	 IV128 PASTA GOFFRANTE MEDIO	
	 IV129 PASTA GOFFRANTE GROSSO	

System modułowy

LECHSYS WOOD EXSTENSIVE jest systemem modułowym, dostępnym w pięciu konfiguracjach, w zależności od planowanego zastosowania:

LWE POLIURETANOWE KOLORY JEDNOLITE (NIEMETALICZNE)

20 baz pigmentowych (+ 4 opcjonalne PU metaliczne + 4 dodatki) o wysokim stężeniu pigmentu oraz białe i neutralne konwertery (żywice wiążące), wstępnie dozowane. Produkty oraz rozwiązania techniczne i estetyczne do:

- Drewna o otwartych i zamkniętych porach
- Systemów jedno- lub dwuwarstwowych, również z wykończeniem UV
- Powłok o różnym wykończeniu: połysk, mat, satyna, struktura

LWE AKRYLOWE KOLORY JEDNOLITE (NIEMETALICZNE)

19 pigmentów bazowych o wysokim stężeniu pigmentu (+ 4 dodatki) oraz białe i neutralne wstępnie dozowane konwertery (żywice wiążące).

Produkty oraz rozwiązania techniczne i estetyczne do zastosowań:

- Drewno lakierowane oraz podkłady o różnym składzie chemicznym: akrylowe, poliakrylowe
- Drewno o otwartych i zamkniętych porach
- Szkło
- Systemy jedno- lub dwuwarstwowe, również z wykończeniem UV
- Powłoki o różnym wykończeniu: połysk, mat, satyna, struktura

LWE PEŁNA GAMA KOLORÓW JEDNOLITYCH (NIEMETALICZNYCH)

39 baz pigmentowych (+ 4 opcjonalne PU metaliczne + 4 dodatki) o wysokim stężeniu pigmentu oraz białe i neutralne wstępnie dozowane konwertery (żywice wiążące).

Produkty oraz rozwiązania techniczne i estetyczne do zastosowań:

- Drewno lakierowane oraz podkłady o różnym składzie chemicznym: akrylowe, poliakrylowe
- Drewno o otwartych i zamkniętych porach
- Szkło
- Systemy jedno- lub dwuwarstwowe, również z wykończeniem UV
- Powłoki o różnym wykończeniu: połysk, mat, satyna, struktura

Wszystkie produkty zostały zaprojektowane z myślą o kompatybilności z najpowszechniej stosowanymi systemami aplikacji na rynku: ręczna aplikacja niskociśnieniowa, systemy airmix i airless, automatyczne linie przemysłowe, systemy natryskowe lub powłokowe typu kurtyna, polewarka



LWE EFFECT AKRYLOWE KOLORY Z EFEKTAMI

47 transparentnych i efektowych pigmentów bazowych (w tym 10 opcjonalnych) oraz neutralne wstępnie dozowane konwertery (żywice wiążące). Efekty do zastosowań:

- Kolory metaliczne, perłowe i z efektem miki
- Produkty gotowe do aplikacji na różnych podłożach i procesach lakierniczych, do drewna o otwartych i zamkniętych porach
- Szkło
- Systemy jedno- lub dwuwarstwowe, również z wykończeniem UV
- Powłoki o różnym wykończeniu: połysk, mat, satyna, struktura

LWE EFFECT PEŁNA GAMA KOLORÓW AKRYLOWYCH Z EFEKTAMI

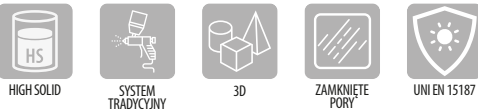
58 transparentnych i efektowych pigmentów bazowych o wysokim stężeniu pigmentu (z których 10 jest opcjonalnych) oraz białe, neutralne i z efektami wstępnie dozowane konwertery (żywice wiążące). Efekty do zastosowań:

- Kolory jednolite (niemetaliczne), metaliczne, perłowe i z efektem miki
- Produkty gotowe do aplikacji na różnych podłożach i procesach lakierniczych, do drewna o otwartych i zamkniętych porach
- Szkło
- Systemy jedno- lub dwuwarstwowe, również z wykończeniem UV
- Powłoki o różnym wykończeniu: połysk, mat, satyna, struktura



Oferta produktów

ECOPAC
Poliuretanowe wykończenie do lakierowanych elementów drewnianych, dostępne w różnych poziomach połysku.
Zastosowanie: Meble ogółem. Rekomendowane również do mebli wstępnie zmontowanych, mebli stylizowanych, krzeseł oraz elementów toczonych.



500
Poliuretanowe wykończenie kryjące do lakierowanych elementów drewnianych, o doskonałej odporności na zarysowania, dostępne w różnych stopniach połysku.
Zastosowanie: Idealne do matowych wykończeń paneli i elementów meblowych. Rekomendowane również do mebli wstępnie zmontowanych, krzeseł oraz elementów toczonych.



RAPIDUR
Poliuretanowe, szybkoschnące, matowe wykończenie o różnych poziomach połysku, do stosowania również jako podkład.
Zastosowanie: Rekomendowana do wykończeń paneli i komponentów meblowych. Szczególnie polecana do realizacji efektów lakierniczych na drewnie o otwartych porach.



MAXOPAL
Poliuretanowe wykończenie do ekskluzywnych, lakierowanych wyrobów drewnianych.
Zastosowanie: Do matowych wykończeń o różnych poziomach połysku na panelach i nowoczesnych elementach meblowych. Szczególnie polecana do drewna o zwartej strukturze oraz do zautomatyzowanych linii produkcyjnych.



LUCIPOL
Poliuretanowe wykończenie o wysokim połysku z możliwością polerowania do elementów produkowanych seryjnie.
Zastosowanie: do nieżółknących, błyszczących wykończeń paneli i komponentów meblowych. Sprawdza się również w przypadku elementów 3D, takich jak detale toczone.



ACRYLACK
Akrylowe, matowe wykończenie do elementów i warstw podkładowych.
Zastosowanie: matowe, nieżółknące wykończenia o różnych poziomach połysku na panelach i komponentach meblowych. Szczególnie polecane do podłoży o otwartych porach.



ACRYSOFT
Akrylowe wykończenie antyrefleksyjne typu „FULL MATT”.
Zastosowanie: Lakierowanie paneli lub drewnianych elementów (z różnych gatunków drewna), w przypadku gdy wymagane jest ekstremalnie matowe wykończenie lakiernicze (połysk 5 GU). Szczególnie polecana do drewna o otwartych porach, takiego jak dąb czy jesion.



ACRYLACK PLUS
Akrylowe wykończenie o wysokiej sile krycia do matowych (połysk 20 GU) do produkcji seryjnej.
Zastosowanie: Meble ogółem. Szczególnie polecana do mebli składanych, stylizowanych, krzeseł oraz elementów toczonych. Odpowiednia do podłoży o zwartej strukturze, tam gdzie wymagany jest proces lakierowania odporny na żółknięcie.



ACRYLUX
Akrylowe wykończenie do lakierowanych elementów o wysokim połysku. Może być polerowane.
Zastosowanie: Odpowiednie do lakierowanych, błyszczących wykończeń o zwiększonej odporności na żółknięcie, stosowanych na panelach i elementach meblowych.



ACRYLACK EFFECT 10/40
Akrylowe wykończenie do lakierowanych elementów i warstw podkładowych, z efektem metalicznym, perłowym lub mika.
Zastosowanie: lakierowne wykończenia matowe i półmatowe, o zwiększonej odporności na żółknięcie, stosowane na panelach i elementach meblowych. Zarówno do podłoży o porach otwartych, jak i zamkniętych.



VETRIVE
Akrylowe wykończenie do aplikacji na płaskim szkle.
Zastosowanie: Szklane komponenty meblowe stosowane we wnętrzach (stoły, blaty, fronty itp.).



VETRIVE EFFECT
Akrylowe wykończenie jedno- lub dwukomponentowe do szkła płaskiego, oferujące efekty: metaliczny, perłowy lub mika.
Zastosowanie: Szklane komponenty meblowe stosowane we wnętrzach (stoły, blaty, fronty itp.).



ZGODNE
Z NORMĄ UNI 11216



STEEL IVE
Jedno- lub dwukomponentowe wykończenie, oferujące naturalny lub barwiony efekt stali. Dostępne w trzech wersjach: jasna/stalowa/ciemna. Pozwalają uzyskać autentyczny wygląd metalu i jego charakterystyczną grę ze światłem.



IVE - Italian Styled Coatings for Habitat

IVE to marka Grupy Lechler specjalizująca się w produktach lakierniczych dla sektoru HABITAT - meble i inne elementy wystroju wnętrz.

Dzięki ponad 80-letniemu doświadczeniu zdobytemu w Brianzy – kolebce włoskiego przemysłu meblarskiego znanym na całym świecie jako "Made in Italy", IVE jest idealnym partnerem oferującym kompletne cykle lakiernicze i profesjonalne rozwiązania dla każdego typu linii produkcyjnej w tej branży, a także wyspecjalizowaną asystę techniczną.

IVE - Historia

IVE założono w 1941 roku w Seregno, a od 2003 roku jest obecne również na rynku brazylijskim.

W 2013 roku dołączyło do Grupy Lechler – włoskiej firmy o ugruntowanej pozycji w Europie, działającej na międzynarodowym rynku farb i lakierów w sektorach: przemysłowym (Industry), renowacyjnym (Refinish), dekoracyjnym (Decorative) oraz jachtowym (Yachting).

Lechler posiada zakłady produkcyjne we Włoszech – w **Como**, **Seregno** i **Foligno** – oraz cztery europejskie oddziały zlokalizowane w: **Manchesterze** (Wielka Brytania), **Grenoble** (Francja), **Barcelonie** (Hiszpania) i **Kassel** (Niemcy).

IVE prowadzi działalność w Brazylii poprzez firmę Lechler do Brasil, z siedzibą główną w **Paulinii** (São Paulo), fabryką w **Para** (Rio Grande do Sul) oraz oddziałami w **Tocantins** (Minas Gerais) i **Rio Negrinho** (Santa Catarina).



UZUPEŁNIJ OFERTĘ

LW² Wood & Water

to wodorozcieńczalny system mieszalniczy IVE przeznaczony do kreacji kolorystyki wnętrz we włoskim stylu.

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



Dystrybucja produktów
Lechler w Polsce:

STS-BERG Sp. z o.o.

Ul. Jana Pawła II 26
33-300 Nowy Sącz
Tel. +48 (18) 440 04 92
E-mail: biuro@stsberg.pl
www.stsberg.pl

SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ CERTIFICATO



UNI EN ISO 9001:2015

