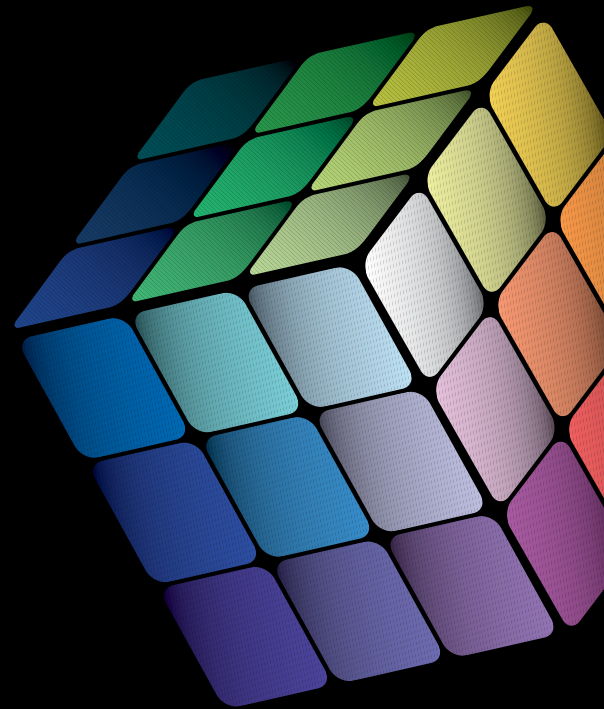
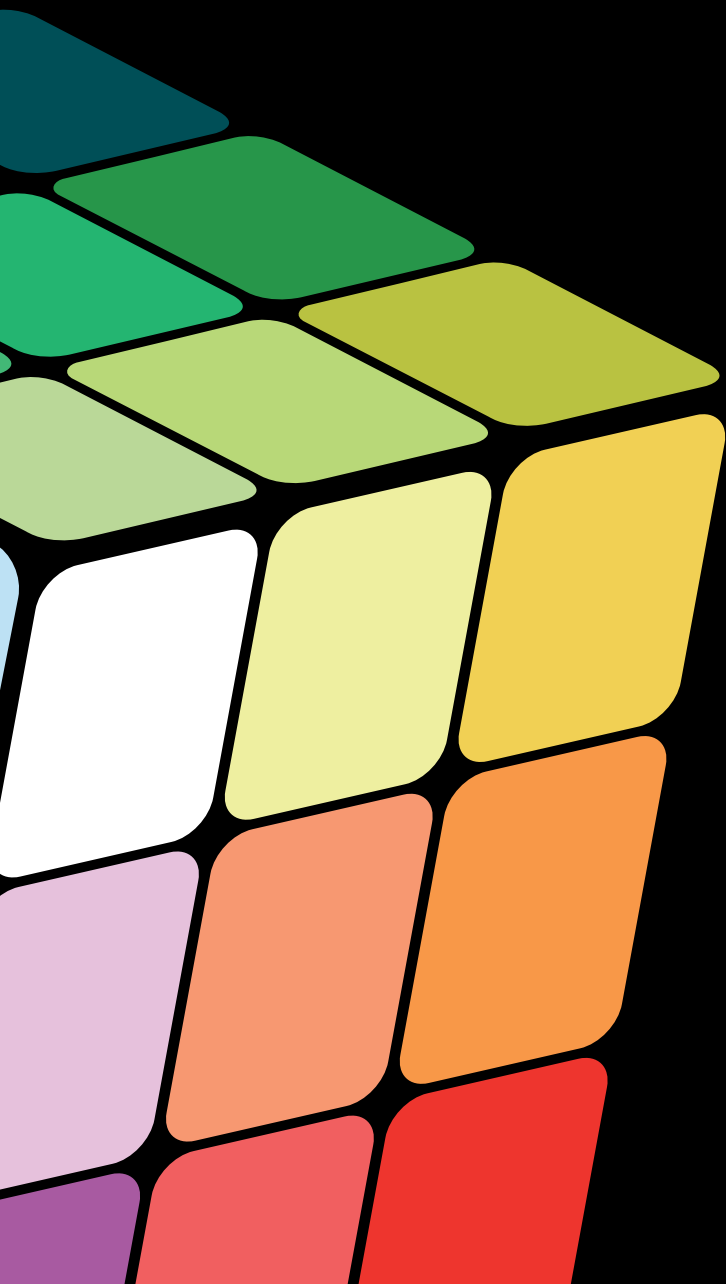




LECHLER
TECH

Wherever paint matters!

LECHSYS & LECHSYS EFFECT



*Alle Kombinationen
für Ihren Erfolg !*



Lechsys und Lechsys Effect sind vielseitige Industrie-Farbmischsysteme, mit denen eine außerordentlich breite Produktpalette erzielt werden kann.

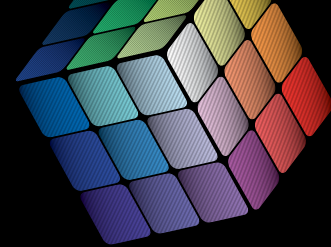
Sie stellen ein komplettes Programm für

Unterschiedliche Technologien
Produktreihen
Kolorimetrie
Services und Unterstützungen dar

Sie ermöglichen dem Anwender, Ein- oder Zweikomponenten-, Ein-oder Zweischicht-**Primer**, **-Füller** und **-Decklacke** unterschiedlicher chemischer Beschaffenheit, Leistungsniveaus und Kosten.

Alle durch diese Systeme erzielten Produkte bestehen aus **Basisfarben mit hoher Pigmentkonzentration** und **Bindemitteln** unterschiedlicher chemisch-physischen Eigenschaften.





Eine komplette Produktpalette

Die den Zugang zu allen sich am Markt bietenden Geschäftsmöglichkeiten eröffnet.

Der hohe Technologiegehalt

Garantiert höchste Produktqualität gemäß den heutigen Marktstandards.

Eine schnelle und rationelle Herstellung

Lechsys ist als System **vordosierter**: Bindemittelsysteme konzipiert, zu denen nur noch die Basisfarben hinzugefügt werden müssen.

Dies erlaubt es

- **Weniger Zeitaufwand bei der Realisierung des Endproduktes**
- **Weniger Handling leerer Dosen (es werden die Dosen der Bindemittel verwendet)**
- **Weniger Abfälle zur Entsorgung**
- **Geringere Lagerbestände**

Schnelle Antwort auf Farbanfragen

Umfangreiches Farbinformationszubehör rundet die Systeme ab. Sie lassen sich durch farbmetrische Instrumente noch weiter ergänzen. Musterfarbtöne können so schnell und einfach erstellt werden.

Rationalität bei der Produktbewirtschaftung

Ein intelligentes Härter- und Verdünnersystem ermöglicht es, die Lagerbestände des Händlers bzw. des Endkunden zu verringern und rationeller zu verwalten. Fehlerrisiken der Anwender werden reduziert.

Leichte Auswahl der geeignetsten Lackaufbauten und Produkten

Für alle Systemprodukte stehen Produktdatenblätter mit den entsprechenden Aufbauempfehlungen, Angaben zur Beständigkeit sowie Qualitätsinformationen zur Verfügung.

Dies ermöglicht dem Anwender, eine komplette Information über ihre Anwendung zu haben und den geeignetsten Lackaufbau bei Qualität/Preis entsprechend den Kundenerwartungen auszuwählen.



Eine Kombination von
SEKTOREN

Beleuchtungstechnik

Industriemaschinen

Stahlbau und Korrosionsschutz

Außenfenster und Türen

Einrichtung

Straßenraummobiliar

Fahrräder

Kleinartikel

Tankstelle

Haushaltsgeräte

Glasindustrie

Sportausrüstung

Helme

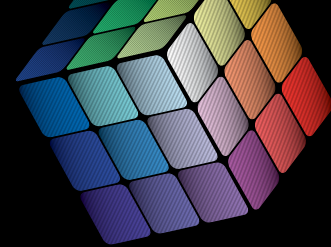
Nutzfahrzeuge

Bauwesen

Büromaschinen



Eine Kombination von
MATERIALIEN



- ABS
- Edelstahl
- Stahl
- Aluminium
- Bakelit
- Keramik
- CFRP
- Kohlefaser
- FRP (GFK)
- Gußeisen
- Gummi
- Melaminoberflächen
- Holz
- Holz MDF
- MPPO
- Nylon - PA
- Messing
- Messing/Kupfer
- PBT
- PC
- PC/ABS
- Polyamid
- Polymethylmethacrylat
- Polypropylen
- Polystyrol
- PU Flex
- PU hart
- PUR-F
- PU-RIM
- PVC flexibel
- PVC hart
- SAN
- TPE-E
- TPE-O
- UP-GF (SMC/BMC)
- Alte Lackierungen
- Glas
- Zama
- Zink EG
- Zink HDG

LECHSYS

Es wurde zur Nachstellung aller Uni-Farbtöne und einiger Metallicfarbtöne konzipiert.

Es besteht aus

29 Basisfarben in 1 und 3,75 lt Gebinde verfügbar
1 Additiv

61 Bindemitteln in vordosierten Gebinden verfügbar zur Erzielung von Endprodukten zu 4 und 16 lt

Über **6.000 Industrie-Uni-Farbtöne** ermöglichen es, die Farben der hauptsächlichen internationalen Standards (**RAL, British Standard, Afnor, NCS und Nutzfahrzeuge**) nachzustellen und so entsprechen sie jeder Anforderung des Referenzmarktes mit Zuverlässigkeit.

Man kann die folgenden Produkte erzielen:

- Rostschutzprimer und Vorbereitungsfüller: Epoxy-, Epoxy-acryl-, Synthetisch-, Synthetisch-phenol-, Epoxy-ester-, Wash Primer, Polyurethan- und Polyacryl-Primer/Füller.
- Unterschiedliche Einkomponenten-Decklacke: Synthetisch-, Alkyd-, Nitro-, Acryl-, Epoxy-ester-, Vinyl-, Cyclokautschuk-, Nitro- und Zweischicht-Decklacke.
- Unterschiedliche Zweikomponenten-Decklacke: MS und Ultra HS Polyurethan-, MS und Ultra HS Acryl-, Epoxy-, Soft-touch- und Nitro-Decklacke.

LECHSYS EFFECT

Es ist die Evolution des Lechsys Systems, das es ermöglicht, alle Effektfarbtöne, Mica-, Pearl- und Metallicfarben nachzustellen.

Es besteht aus

56 Metallic-, Pearl-, Mica-, Uni-Basisfarben in 1 und 3,75 lt Gebinde verfügbar

4 fluoreszierenden Basisfarben

2 Additiven

7 Bindemitteln in vordosierten Gebinden verfügbar zur Erzielung von Endprodukten zu 4 lt

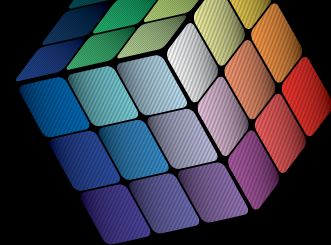
Dieses System gewährt die Möglichkeit, endlose Metallic-, Pearl-, Fluo-, und Uni-Farbtöne sowie 5 Decklacke für den Kunststoffbereich und den O.E.M. Metallbereich mit direkter Haftung auf den verschiedenen Untergründen zu erzielen.

Man kann die folgenden Decklacke erzielen:






- **Zweischicht-Decklack mit Glanz- oder Matteeffekt** (mit Verarbeitung von 1K oder 2K Mattbasislack plus Klarlack).
- **1K Einschicht-Mattdecklack**
- **2K Einschicht-Mattdecklack**



Eine Kombination von PRODUKTEN







PRIMER

	Epoxy	LS100 (29100) 1K FAST PRIMER LS101 (29101) SYNTOPRIMER ZINC
	Wash Primer	LS102 (29102) EPOBUILD PRIMER 2K LS103 (29103) SYNTOPRIMER
	Synthetisch	LS107 (29107) EPOXYPRIMER LS108 (29108) EPOPRIMER 1K
	Vinyl	LS109 (29109) ACRIPUR PRIMER LS175 (29175) EPOFAN PRIMER R-EC
	Synthetisch-phenol-Primer	LS920 (29920) MULTI PLAST PRIMER 2K









Antikorrosiver Wash primer
Synthetischer-Phenol Rostschutzprimer mit hoher antikorrosiver Wirkung
Epoxy Primer-Füller mit hohem Füllvermögen
Schneller synthetischer Rostschutzprimer
Epoxy antikorrosiver Füller-Primer mit Zinkphosphat
Schnelltrocknender Epoxy-Ester-Primer
Epoxy-Acryl-Primer mit Primer Zinkphosphat
Epoxy Primer-Füller mit sehr hohen Leistungen. Enthält Zinkphosphat
2K Haftprimer mit direkter Haftung auf ABS, PP, PP-EPDM, PA, BLEND PC/ABS

FÜLLER

	Epoxy	LS105 (29105) HI-BUILD FILLER LS106 (29106) ISOSEALER B/B
	Epoxy-acryl	LS204 (29204) IS FILLER HBF
	Polyurethan	
	Polyacryl-Füller	








Polyacrylfüller mit hohem Füllvermögen
Polyurethanfüller für Nass-auf-Nass-Verfahren
2K HS Polyurethanfüller mit hohem Füllvermögen

1K DECKLACKE

	Synthetisch	LS111 (29111) SYNTOLACK METAL LS112 (29112) SYNTOLACK MATT
	Alkyd	LS114 (29114) SYNTOLACK RAPID
	Nitro	LS116 (29116) SYNTOLACK LS118 (29118) SYNTOLACK PENN MATT
	Acryl	LS119 (29119) MONOSYNT LS120 (29120) STOVE 120°C LS122 (29122) STOVE 120°C MATT
	Epoxy-ester	LS125 (29125) ISORUBBER LS127 (29127) SYNTOLACK PENN
	Vinyl	LS130 (29130) TECNOGRIP LS131 (29131) TECNOGRIP METAL
	Cyclokautschuk	LS132 (29132) TECNOGRIP GLOSS LS133 (29133) TECNOGRIP SPARKLING METAL
	Zweischicht-Decklacke	LS150 (29150) ISOLACK 1K LS151 (29151) 1K POLYLACK SLOW LS157 (29157) ACRYL 1K LS158 (29158) ACRYL 1K MATT LS171 (29171) EPOTOP 1K LS180 (29180) NITRON LS182 (29182) NITRON MATT LS184 (29184) NITRON HIGH LS186 (29186) NITRON HAMMER LS190 (29190) BASECOAT LS903 (29903) 1K MATT BASE LS946 (29946) 1K METALGRIP

Synthetisch-Decklack mit Eisenglimmereffekt
Industrieller Synthetisch-Mattdecklack
Sehr schnelltrocknender Synthetisch-Decklack
Industrieller Synthetisch-Decklack
Synthetisch-Streichdecklack hoher Qualität
Industrieller Einschicht-Decklack
Ofentrocknender Synthetisch-Glanzdecklack
Ofentrocknender Synthetisch-Mattdecklack
Decklack auf Cyclokautschukharzbasis
Synthetisch-Streichglanzdecklack hoher Qualität
Antikorrosiver Vinyl-Primer/Decklack
Antikorrosiver Vinyl-Decklack mit Eisenglimmereffekt
Vinyl-Glanzdecklack
Antikorrosiver Vinyl-Decklack mit Eisenglimmereffekt und hoher Leuchtkraft
Einkomponenten-Polyurethandacklack
Einkomponenten-Polyurethandacklack für große Oberflächen
Acryl-Glanzdecklack mit direkter Haftung auf PVC, ABS, Polystyrol hart
Acryl-Mattdecklack mit direkter Haftung auf PVC, ABS, Polystyrol hart
Epoxy-ester-Glanzdecklack
Industrieller Nitro-Glanzdecklack
Industrieller Nitro-Mattdecklack
Nitro-Decklack hoher Qualität
Nitro-Decklack für Hammerschlagdecklackierungen
Mattbasislack für Zweischicht-Decklackierungen
Einkomponenten-Mattbasislack mit hohen Leistungen, ideal für große Oberflächen
Ofentrocknender Einkomponenten-Decklack mit halbmattem Effekt und direkter Haftung auf Metalluntergründen

2K DECKLACKE

	MS Polyurethan	LS139 (29139) SOFT LS140 (29140) ISOLACK HIGH
	UHS Polyurethan-	LS141 (29141) ISOLACK PUR MATT LS142 (29142) ISOLACK MATT
	MS Acryl-	LS143 (29143) ACRYL 2K LS144 (29144) ISOLACK
	UHS Acryl-	LS145 (29145) ISOLACK PUR LS146 (29146) ISOLACK EFB
	Epoxy-	LS147 (29147) ISOLACK PENN LS149 (29149) ISOLACK TEXTUR
	Soft-touch-	LS152 (29152) ACRYL 2K MATT LS153 (29153) ACRYL 2K MATT 7 GLOSS LS154 (29154) ISOLACK ULTRA HS LS155 (29155) ACRITOP LS156 (29156) ACRYL 2K EFB LS159 (29159) ACRYL 2K TEXTUR
	Nitro-Decklacke	LS164 (29164) ACRIPROF UHS LS170 (29170) EPODUR LS172 (29172) EPODUR MATT LS176 (29176) EPODUR EFB LS179 (29179) EPOXYLACK EFFEKT LS185 (29185) NITRON 2K LS282 (29282) FRAMECOAT PVC LS299 (29299) ISOLACK HIGH EFB LS443 (29443) ACRYL 2K AC
		LS902 (29902) 2K PC HIGH MATT BASE
		LS925 (29925) 2K HELM BASECOAT LS945 (29945) 2K GRIP BASE
		LS947 (29947) 2K PLASTICGRIP

Decklack mit Soft-Touch Effekt
Polyurethandacklack mit hoher Beständigkeit
Industrieller Polyurethan-Mattdecklack
Polyurethan-Mattdecklack hoher Qualität
Zweikomponenten-Acryl-Glanzdecklack mit direkter Haftung
Polyurethandacklack mit hohem ästhetischem Erscheinungsbild
Industrieller Polyurethandacklack
Polyurethandacklack mit Orangenhauteffekt
Polyurethan-Glanzstreichdecklack hoher Qualität
Polyurethan-Decklack mit Struktureffekt
Zweikomponenten-Acryl-Mattdecklack 20 gloss mit direkter Haftung
Zweikomponenten-Acryl-Mattdecklack 7 gloss mit direkter Haftung
Ultra High Solid Polyurethan-Decklack (V.O.C. < 420 g/l)
Zweikomponenten-Acryl-Decklack hoher Qualität
Acryl-Decklack mit Orangenhauteffekt und direkter Haftung
Zweikomponenten-Acryl-Decklack hoher Qualität und Beständigkeit, mit feinem Strukturerecheinungsbild
Zweikomponenten-UHS Acryl-Decklack (V.O.C. < 420 g/l)
Zweikomponenten-Epoxy-Glanzdecklack
Zweikomponenten-Epoxy-Mattdecklack
Epoxy-Decklack mit Noppeneffekt
Schneller Epoxy-Decklack mit Noppeneffekt
Einschichtdecklack für Metall
Halbmatt Acryl-Decklack für PVC mit direkter Haftung
Hoch beständiger Polyurethan-Decklack mit Orangenhauteffekt
Halbglänzender Zweikomponenten-Acryl-Decklack mit antikorrosiver Wirkung und direkter Haftung
Zweikomponenten-Mattbasislack mit hohen Leistungen für direkte Auftragung auf ABS-ABS/PC
Zweikomponenten-Metallic-Mattbasislack für direkte Auftragung auf ABS-PC-ABS/PS
Zweikomponenten-Mattbasislack mit hohen Leistungen für direkte Auftragung auf Nichteisenmetallen
Halbglänzender Zweikomponenten-Decklack mit direkter Haftung auf ABS-PVC-PS hart und auf Nichteisenmetallen



Eine Kombination von
FARBEN UND EFFEKTEN

Mit den Lechsys & Lechsys Effect Systemen können tausende Farben erzielt werden, die es Ihnen ermöglichen, auf verschiedenste Anfragen zu antworten und so wichtige Geschäftsmöglichkeiten zu erschließen.

New Master Chroma und Master Chroma Effect

Es handelt sich um zwei praktische Koffer, die über 2.900 glänzende Referenzfarben und 1.000 glänzende und matte Referenzfarben enthalten. Die Farbpaspeln sind mit einem 2K Decklack gespritzt und farbmetrisch sortiert zu einer schnellen und präzisen Farbermittlung.



RAL, NCS, British Standard

Es handelt sich um die drei Farbsammlungen, die die in den hauptsächlichen Referenzmärkten meistens eingesetzten internationalen Standards enthalten, mit insgesamt über 2.300 Farbreferenzen.



Master Industry

Farbkatalog mit Farbmusterkarten für die Farben der folgenden Kategorien: Nutzfahrzeuge, RAL, landwirtschaftliche Fahrzeuge etc.



Products & Effects

Farbkarte mit den durch die Produkte der Lechsys, Lechsys Effect und Lechsys Hydro Systeme erzielbaren Effekten.



Lechsys Metal Map

Farbkarte mit 24 Referenzfarben, die mit dem Vinyl-Decklack Tecnogrip Metal LS131 (29131) und dem Einseglimmer-Decklack Syntolack Metal LS111 (29111) erzielt werden können.



Lechler stellt seinen Kunden verschiedene Services als Unterstützung der zwei Systeme zur Verfügung, um Ihnen zu helfen, ihr eigenes Geschäft zu entwickeln und ihnen eine vertiefte Kenntnis von den Produkteigenschaften, Lackaufbauten und Kolorimetrie zu gewähren.

Mischanlage

Dies ist die Mischausrüstung mit hoher Effizienz und Rationalität. Sie ist mit Rührdeckeln für Basisfarben, Arbeitstisch und WORK STATION versehen, das heißt die Betriebsstation, die es ermöglicht, alle Instrumente zur Farbnachstellung und -prüfung zu positionieren.



Color dispenser

Automatische Dosieranlage zur volumetrischen Zugabe der Basisfarben. Durch das vordosierte Bindemittelsystem ist es möglich, die Endprodukte mit Zeiteinsparung, höherer Produktivität und Sicherheit zu erzielen.



Color Spectro Centre

Komplette spektrophotometrische Station, die aus Spektrophotometer (auch in tragbarer Version verfügbar) und PC zur Farbformulierung und -korrektur besteht. Sie wendet hoch leistungsfähige und wirksame Instrumente und Programme neuester Generation an.



Lechler Explorer®

Durch diese Lechler Software können Farbformulierungen und Preise verwaltet werden und wichtige Funktionen, wie die Verwaltung und das Drucken von Etiketten, Gefahr- und Sicherheitsinformationen, erledigt werden. Das Lechler Explorer kann durch Internet Verbindung einfach aktualisiert werden.



Lackaufbauten-Software

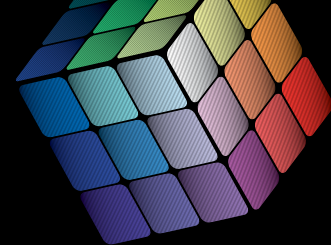
Mit der Lackaufbauten-Software kann der geeignete Lackaufbau mit den entsprechenden Kosten gemäß Anwendungsgebiet, Erzeugnis-, und Untergrundmaterial-Parametern und erwarteten Leistungen ermittelt werden.



Technische Merkblätter und Lackaufbauten in Posterformat

Die hauptsächlichen erzielbaren Lackaufbauten sind in Posterformat verfügbar. Entsprechende technische Merkblätter enthalten alle Informationen bezüglich Produktqualität und -beständigkeit, um den geeignetsten Lackaufbau hinsichtlich Preis-Leistungsverhältnis auszuwählen.





Centre for Excellence

Händler und Anwender können spezifische Ausbildungskurse über Systeme, Produkte, Lackaufbauten und technische Instrumente besuchen, die von vielsprachigen Fachtechnikern, die ihre langjährige Erfahrung zur Verfügung stellen, im Centre for Excellence durchgeführt werden.

Color Call Centre

Es handelt sich um den hoch professionellen und prompten Service für die Kunden, um ihre Anfragen zu allen Farbrezepturfindungen zu beantworten.

Tel. +49 561.988.380
Fax +49 988.38.38
asstec.colorde@lechler.eu

Technische Assistenz

Technische Unterstützung zur Produktauswahl, Ermittlung der besten Lackaufbauten und Lösung der technischen Probleme, wird durch telefonische Assistenz, via Mail oder Betreuung vor Ort gegeben.

Tel. +49 561.988.380
Fax +49 988.38.38
lechler.de@lechler.eu

Software und Hardware Instrument-Assistenz

Lechler stellt seine Kompetenz und Professionalität dem Anwender zur Verfügung, um ihn bei der Software-Installation oder bei der Bedienung der farbmtrischen und spektrophotometrischen Ausrüstungen anzuleiten.

Tel. +49 561.988.380
Fax +49 561.988.38.38
lechler.de@lechler.eu



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 E.U.R.L.
 Actipole - 65, rue de la Béalière
 38360 Noyarey - 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

IVE DO BRASIL LTDA
 Rua 2, Distrito Industrial IV n. 10
 Bairro São Lucas - CEP: 95360-000
 PARÁÍ (Rio Grande Do Sul) - Brasil
 Tel: +55 54 3477 1882/2107
 FAX: +55 54 3477 1882/2107
 ivedobrasil@ivedobrasil.com.br

Filiais: RIO NEGRINHO (Santa Catarina),
 TOCANTINS (Minas Gerais),
 PAULÍNIA (São Paulo)

www.lechler.eu

