



Drylac®
POWDER COATINGS

ACE Agricultural & Construction Equipment



Powder coatings for ACE
Pulverbeschichtung für ACE





TIGER Drylac® UV Protection | UV-Beständigkeit

Differentiation by Surface Finishing

Besides functionality of the equipment, every ACE OEM surface finish is a distinct means of conveying brand awareness serving as differentiator in the market place and is one of the most visible features when looking at the equipment. Thus, the quality of the finish is a translator of the quality and durability of the equipment that can be expected.

When it comes to ACE OEM finishes expect uncompromising quality from the leader in the industry with a proven track-record. The increase in solar radiation and precipitation associated with climate change requires innovative coating solutions in order to enhance performance to maintain the aesthetic appearance and long term value. TIGER offers surface finishing solutions for all types of heavy-duty equipment, such as agricultural, construction, earth moving, mining and forest equipment, heavy trucks and trailers, snow plowers, forklifts, lawn mowers, etc. Within the scope of our Customer Focused Technology Planning (CTFP) process we effectively deploy R&D resources to define with our customers the appropriate coating solution with the clear aim to protect ACE capital goods against the effects of UV-light exposure to retain gloss and color and to reduce chalking over the life period of the equipment.



Unterscheidung durch Oberflächenveredelung

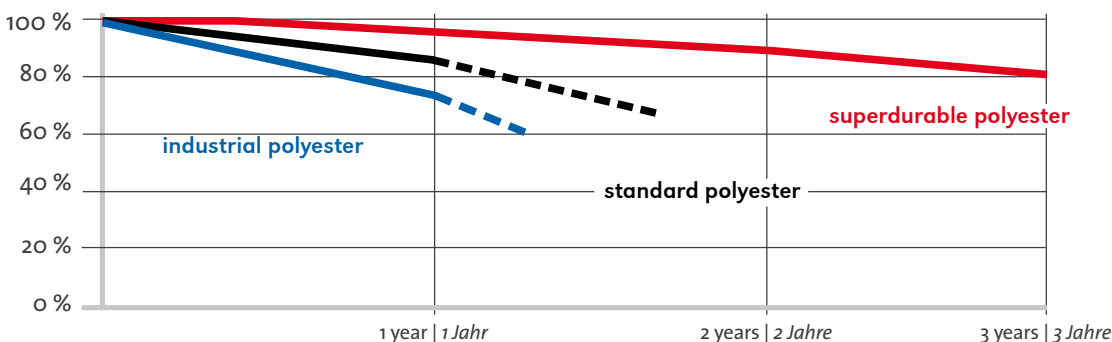
Neben der Funktionalität von Land- und Baumaschinen ist die Beschichtung ein entscheidender Faktor für die Steigerung der Markenbekanntheit. Sie fungiert als Differenzierungsmerkmal auf dem Markt und fällt dem Betrachter einer Maschine sofort ins Auge. Die Güte der Oberfläche gibt damit auch einen direkten Hinweis auf die Qualität und Langlebigkeit der Maschine.

Als Marktführer mit langjähriger Erfahrung und nachgewiesener Erfolgsbilanz im Bereich Land- und Baumaschinen bieten wir OEM-Kunden erstklassige Qualität. Die mit dem Klimawandel zunehmende Intensität von Sonnenstrahlung und Niederschlägen erfordert innovative Beschichtungslösungen, um das ästhetische Erscheinungsbild und den Wert der Maschinen dauerhaft zu sichern. TIGER bietet Oberflächenlösungen für alle Arten von Schwermaschinen, u. a. für Landwirtschaft, Bau- und Erdarbeiten, Bergbau und Waldwirtschaft, Lkw und Anhänger, Schneepflüge, Gabelstapler oder Rasenmäher.

Im Rahmen unserer kundenorientierten Technologieplanung (CTFP) setzen wir die Ressourcen im Bereich Forschung & Entwicklung effizient ein, um gemeinsam mit unseren Kunden eine geeignete Beschichtungslösung zu finden. Dabei verfolgen wir das Ziel, Investitionsgüter in Landwirtschaft und Bauwesen gegen UV-Strahlung zu schützen, um Lack und Farbe zu erhalten und die Kreidung während der Lebensdauer der Maschinen zu reduzieren.

Gloss retention | Glanzhaltung

Gloss retention South Florida exposure:
Glanzhaltung Süd-Florida-Auslagerung:



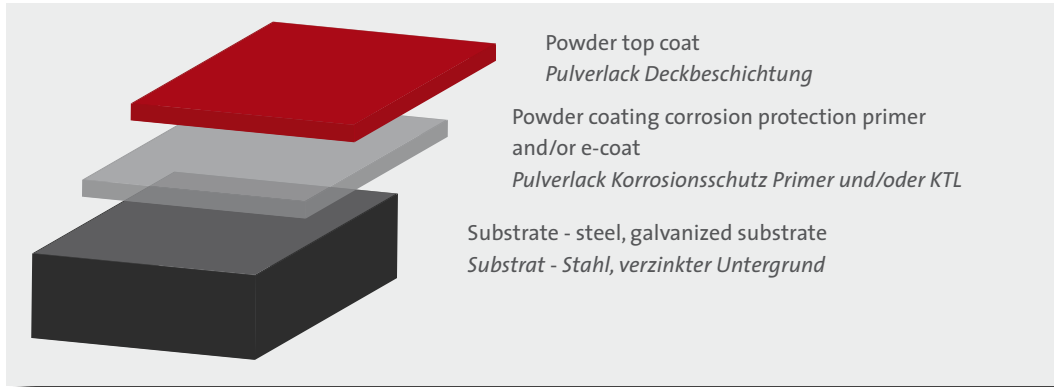
Quantum leap in the gloss performance between different coating technologies.

Quantensprung in der Glanzhaltung zwischen unterschiedlichen Beschichtungstechnologien.

TIGER Drylac® Corrosion Protection | Korrosionsbeständigkeit

Product design of the TIGER-SHIELD Dual Layer Application complies to EN ISO 12944-6, ISO 20340 and DIN 55633.

Das Produktdesign des TIGER-SHIELD 2-Schicht Systemaufbaus entspricht der EN ISO 12944-6, ISO 20340 und DIN 55633.



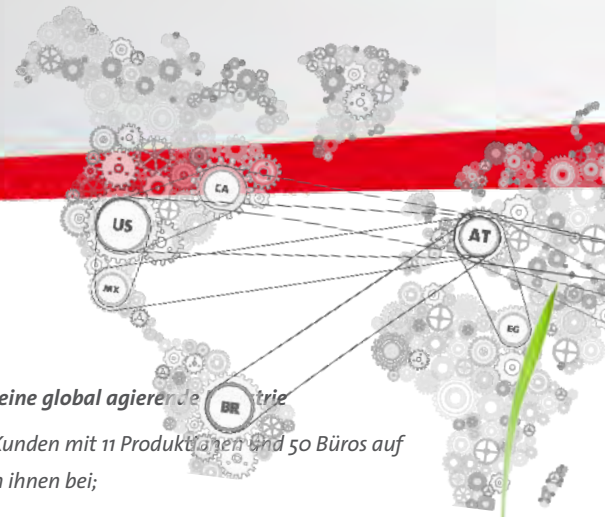
Overview: UV and Corrosion Resistance Übersicht: UV- und Korrosionsbeständigkeit

	ACE		
	Industrial Polyester directly on pretreated metal <i>Industrie Polyester aufvorbehandeltem Untergrund</i>	Primer**: TIGER Drylac® 69/70000 + Topcoat: Standard Polyester	Primer**: TIGER Drylac® 69/70366 + Topcoat: Superdurable Polyester
UV Resistance, XENON in hrs. acc. to EN ISO 11341	500	1,000	2,000
Salt Spray Test in hrs.* acc. to ISO 9227	240 - 480	720 - 1,008	1,440+
Scribe in mm	2-3 mm	1-2 mm	1 mm

** an e-coat application in lieu of a primer may produce similar test results, suitability must be tested individually for the intended application

*in Anlehnung an DIN 55633

** eine KTL-Grundierung anstatt eines Primers kann zu ähnlichen Testergebnissen führen; die Eignung für die beabsichtigte Anwendung ist individuell abzu prüfen.



TIGER Drylac® Value Proposition

A global partner for a global industry

TIGER is supporting our customers with 11 production facilities and 50 offices on 5 continents. We can help you to,

- review, update or write YOUR surface finishing specification
- analysis and benchmarking of your current surface finishing
- Coating Line audit, oven recording
- QC-check and set up
- TIGER Consult
- cost and savings analysis: The Value Proposition

Ein globaler Partner für eine global agierende Industrie

TIGER unterstützt seine Kunden mit 11 Produktionsstätten und 50 Büros auf 5 Kontinenten. Wir helfen ihnen bei;

- Überarbeitung, Aktualisierung oder Erstellung Ihrer Beschichtungsspezifikation
- Analyse und Beurteilung Ihrer vorhandenen Beschichtung
- Prüfung der Beschichtungsanlage, Ofenvermessung
- QC-Check und Einrichtung
- TIGER Consult
- Kosten- und Einsparungsanalyse: unser Leistungsversprechen

GREEN & Sustainability

TIGER Drylac® ACE Powder Coatings are true green and ecofriendly products. As powder coatings are solvent free, they do not release any harmful VOC's into the environment during the curing process. Furthermore, TIGER Drylac® powder coatings for ACE are very economical - during the application process, the portion of the powder coating not applied to the work piece can simply be recycled. In this way, a material utilisation rate approaching 100% is achieved.

Additional product features which can be customized acc. to your requirement: low cure powder coatings, improved abrasion and / or chemical resistance, superb gloss and flow properties, thin film powder coatings, etc.

TIGER Drylac® Pulverlacke für Land- und Baumaschinen sind ökologische und umweltfreundliche Produkte. Da Pulverlacke keine Lösungsmittel enthalten, werden bei der Aushärtung keine flüchtigen organischen Verbindungen in die Umwelt abgegeben. Des weiteren sind TIGER Drylac® Pulverlacke für Land- und Baumaschinen sehr wirtschaftlich. Jener Anteil des Lackpulvers, der beim Auftragen nicht auf das zu beschichtende Werkstück gelangt, kann einfach wieder verwendet werden. Damit wird ein nahezu 100%iger Materialnutzungsgrad erreicht.

Auf Wunsch sind weitere Produktmerkmale verfügbar: Niedrigtemperatur-Pulverlacke, erhöhte Abrieb- und/oder Chemikalienbeständigkeit, exzellente Glanz- und Verlaufseigenschaften, etc.

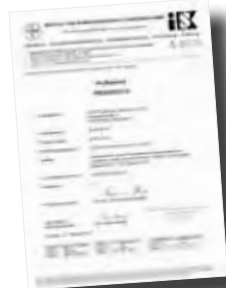


Certificates | Zertifikate

Top coat:
Deckbeschichtung:



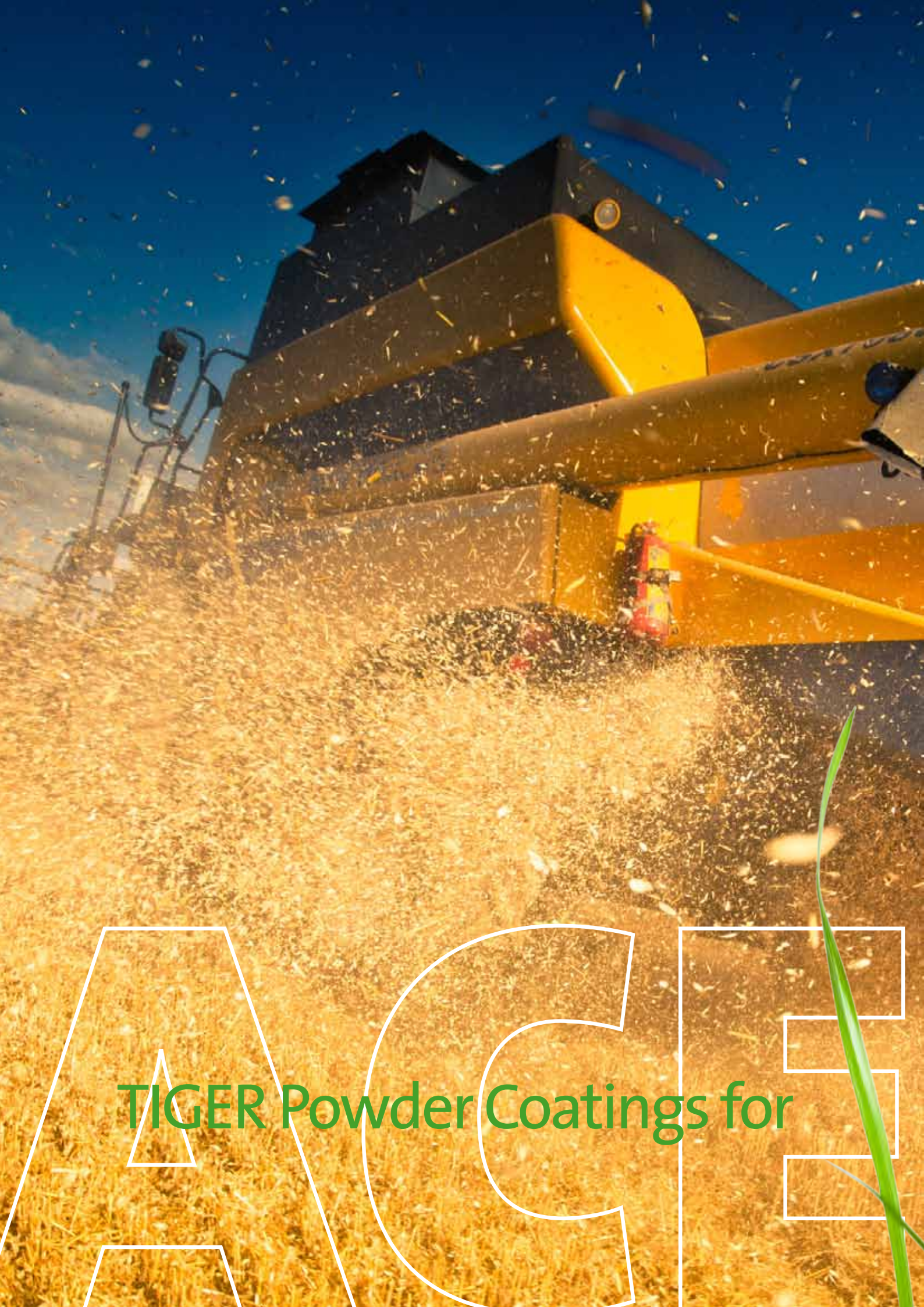
Selected dual layer systems:
Ausgewählte 2-Schicht-Aufbauten:



Certification of Management System:
Zertifizierung des Management Systems:

ISO 9001
ISO 14001





TIGER Powder Coatings for

AGFE

EUROPE

AUSTRIA
TIGER Coatings GmbH & Co. KG
4600 Wels
phone +43 / (0)7242 / 400-0
office@tiger-coatings.com

BELARUS
ODO «Tehnocolor» Minsk
220089 Minsk
phone/fax +375 / 17 / 204 12 77
tehnocolor@tut.by

BENELUX
TIGER Coatings Belgium bvba
3640 Kinrooi
phone +32 / (0)89 / 70 00 16
office.be@tiger-coatings.com
office.nl@tiger-coatings.com

BOSNIA & HERZEGOVINA
KLIO d.o.o.
75300 Lukavac/Tuzla
phone +387 / (0)35 / 541 300
klio@klio.ba

BULGARIA + ROMANIA
Deyacolor LTD
1113 Sofia 13 post box no. 265
phone/fax +359 / (0)2 / 978 58 61
phone +359 / (0)2 / 411 49 83
office@deyacolor.com

CROATIA
KLIO d.o.o.
10360 Popovec/Sesvete
phone +385 / (0)1 / 200 90 41
klio@klio.hr

CZECH REPUBLIC
TIGERLAK, s.r.o.
620 00 Brno
phone +420 / (0)545 / 429 110
office.cz@tiger-coatings.com

FRANCE
TIGER S.A.R.L.
69480 Anse
phone +33 / (0)474 / 67 13 70
office.fr@tiger-coatings.com

GERMANY
DKF KLOZ GmbH
70736 Fellbach
phone +49 / (0)711 / 95 19 80-0
info@dkf-kloz.com

DKF KLOZ GmbH
58739 Wickede-Ruhr
phone +49 / (0)2377 / 36 25
wolfgang.gumpp@tiger-coatings.com
w.gumpp@dkf-kloz.com

Jochen Hänel Handelsvertretung
65239 Hochheim a. Main
phone +49 / (0)6146 / 83 58 81
jochen.haenel@tiger-coatings.com

Boris Herrmann Handelsvertretung
57192 Bergkamen
phone +49 / (0)2307 / 261 15 71
boris.herrmann@tiger-coatings.com

Thomas Leitzke Handelsvertretung
41470 Neuss
phone +49 / (0)2137 / 10 97 367
thomas.leitzke@tiger-coatings.com

GREAT BRITAIN
TIGER Coatings UK LTD
Solihull, West Midlands, B93 9EG
phone +44 / (0) 1564 778 866
office.gb@tiger-coatings.com

HUNGARY
TIGERLAKK Kft.
1183 Budapest
phone +36 / (06)1 / 293 90 20
office.hu@tiger-coatings.com

ITALY
TIGER Drylac Italia s.r.l.
24121 Bergamo
phone +39 / 035 / 413 35 80
office.it@tiger-coatings.com

LITHUANIA, LATVIA
UAB „LAKMALIT“
44299 Kaunas
phone +370 / (0)7 / 32 37 41, 32 34 95
tiger@lakmalit.lt

POLAND
Tensor Consulting
04512 Warsaw
phone +48 / (0)22 / 815 42 79
office@tensor.com.pl

RUSSIA
TIGER Coatings Moscow LLC
105122 Moscow
phone +007 / (0)495 / 2210964
office.ru@tiger-coatings.com

OOO Tehnocolor-M
105122 Moscow
phone +007 / (0)495 / 787 43 73
sale@tehnocolor.ru

SERBIA & MONTENEGRO
KLIO NS d.o.o.
21000 Novi Sad
phone +381 / (0)21 / 478 01 08
klio_ns@yahoo.com

SLOVAKIA
TIGERLAK Slovakia spol.s r.o.
902 01 Pezinok
phone +421 / (0)33 / 640 00 71
office.sk@tiger-coatings.com

SLOVENIA
T-Lotus d.o.o.
9240 Ljutomer
phone +386 / (0)2 / 583 18 79
kontakt@t-lotus.si

SPAIN
TIGER Coatings Spain S.L.
12003 Castellon de la Plana
phone +34 / (0)964 / 222 148
office.es@tiger-coatings.com

SWEDEN
Kenneth Ahlm
phone +46 / (0)72 / 565 80 99
kenneth.ahlm@tiger-coatings.com

Henrik Nyström
phone +46 / (0)72 / 565 80 98
henrik.nystrom@tiger-coatings.com

SWITZERLAND
FEYCO AG
9430 St. Margrethen SG
phone +41 / (0)71 / 747 84 11
info@feyco-coatings.ch

UKRAINE
Interfarb - Ukraina GmbH
79012 Lviv
phone/fax +380 / 32 / 240 23 11
phone +380 / 32 / 297 10 76
interfarb@utel.net.ua

AFRICA

EGYPT
TIGER Coatings Egypt (LTD)
Cairo, 11828, Egypt
phone +20 / 2 / 46 65 14 55
office.eg@tiger-coatings.com

SOUTH AFRICA
FERRO Industrial Products (PTY) LTD
Brakpan, South Africa
phone +27 / 11 / 746 4000
williams@ferrosa.co.za

THE AMERICAS

BRAZIL
TIGER Drylac do Brasil Ltda.
13295-000 ITUPEVA - SP
phone +55 / 11 / 44 96 53 27
comercial@tiger-coatings.com

CANADA
TIGER Drylac Canada Inc.
Guelph, ON, N1G 4P5
phone +1 / 800 / 243 81 48
customerservice.ca@tiger-coatings.com

Warehouse Alberta
Calgary, AB, T2C 4Y7
phone +1 / 800 / 243 81 48
customerservice.ca@tiger-coatings.com

Warehouse British Columbia
Richmond, BC, V6W 1L8
phone +1 / 800 / 243 81 48
customerservice.ca@tiger-coatings.com

MEXICO
TIGER Drylac MEXICO S.A. DE C.V.
Naucalpan, Estado de México, CP 53580
phone +52 / 55 / 53 63 12 14
mexico@tiger-coatings.com

TIGER Drylac MEXICO S.A. DE C.V.
San Luis Potosí, SLP, C.P. 78395
phone +52 / 444 / 799 72 43
mexico-slp@tiger-coatings.com

U.S.A.
TIGER Drylac U.S.A., Inc.
St. Charles, IL 60174
phone +1 / 800 / 243 81 48
customerservice.us@tiger-coatings.us

TIGER Drylac U.S.A., Inc.
Ontario, CA 91761
phone +1 / 800 / 243 81 48
customerservice.us@tiger-coatings.us

Warehouse Texas
Dallas, TX 75233
phone +1 / 800 / 243 81 48
customerservice.us@tiger-coatings.us

Warehouse Georgia
Jonesboro, GA 30236
phone +1 / 800 / 243 81 48
customerservice.us@tiger-coatings.us

Warehouse Pennsylvania
Reading, PA 19605
phone +1 / 800 / 243 81 48
customerservice.us@tiger-coatings.us

ASIA

CHINA
TIGER Drylac (Taicang) Co.,Ltd.
Taicang, Jiangsu 215400
phone +86 / (0)512 / 53 73 79 99
office.cn@tiger-coatings.com

TIGER Coatings (Chendu) Co.,Ltd.
Xinjin, Chendu, Sichuan
phone +86 / (0)28 / 6 861 27 26
office.cn@tiger-coatings.com

TIGER Coatings (Fogang) Co.,Ltd.
Fogang, Qingyuan, Guangdong
phone +86 / (0)763 / 48 85 777
office.cn@tiger-coatings.com

INDIA
Berger Paints India Ltd
Kolkata 700017
phone: +91 / (33) / 2229 97 24
consumerfeedback@bergerindia.com

JAPAN
TIGER Drylac JAPAN K.K.
Sagamihara, 252-1135
phone +81 / (0)42 / 760 60 56
office.jp@tiger-coatings.com

TIGER Drylac JAPAN K.K. Osaka office
Nishinakajima Osaka, 532-0011
phone +81 / (0)6 / 63 01 12 25

MALAYSIA
TIGER Drylac MALAYSIA Sdn. Bhd.
50250, Kuala Lumpur
phone +60 / (0)3 / 20 39 43 15
office.my@tiger-coatings.com

TAIWAN
Vigorousport Int. Co., Ltd.
Taichung
phone +886 / (0)4 / 23 82 21 23
office.tw@tiger-coatings.com

THAILAND
Grand Siam Commercial Co., Ltd.
Bangkok 10320
phone +66 / (0)2 / 691 62 74
apichart@samart.co.th

VIETNAM
TIGER Drylac Vietnam Co., Ltd.
Binh Duong Province
phone +84 / (0)650 / 375 83 70
office.vn@tiger-coatings.com

www.tiger-coatings.com

A BETTER FINISH. FOR A BETTER WORLD.

