

RELEST[®] Powder

Product Portfolio



AkzoNobel

AkzoNobel entwickelt Produkte des täglichen Bedarfs. Wesentliche Inhaltsstoffe, unverzichtbarer Schutz, hochwertige Farben.

Wir sind überall um Sie herum, vermutlich ohne dass Sie es bemerken. Wir bringen Farbe ins Leben. Wir helfen, die Gebäude zu schützen, die Sie jeden Tag betreten. Unsere Produkte und Inhaltsstoffe sind in Ihren mobilen Geräten, in Fahrzeugen und in Straßen, die Sie nutzen, vorhanden. Sie finden uns selbst in den Produkten, die Sie gesund halten oder in Eiscreme, die Sie lächeln lässt.

Wir sind sehr stolz auf unsere 400-jährige Geschichte voller Erfindungen, unter anderem geprägt von Alfred Nobel, einem unserer Gründerväter. Es ist ein wegweisendes Erbe, das wissenschaftliche Entdeckungen hervorbrachte, die den Alltag sicherer, gesünder und inspirierender machen. Und wir sind entschlossen, noch so viel mehr zu erreichen.

Wir arbeiten daran, eine geschützte, farbenfrohe Welt zu schaffen, in der das Leben durch unseren Beitrag verbessert wird. Unsere ethischen und nachhaltigen Maßstäbe helfen uns sicherzustellen, dass auch künftige Generationen von unserem Handeln profitieren werden.

Mehr Informationen über AkzoNobel finden Sie hier: www.akzonobel.com

AkzoNobel creates everyday essentials to make people's lives more liveable and inspiring. Essential ingredients. Essential protection. Essential color.

We're all around you, and you probably aren't aware of it. We bring color to people's lives. We help protect the buildings you go in every day. We're in your mobile devices, cars and roads you drive on and in the products that keep you healthy. We're even in the ice cream that makes you smile.

We're extremely proud of our 400 years of invention, which includes the legacy of Alfred Nobel, one of our founding fathers. It's a pioneering heritage which created scientific breakthroughs that make everyday life safer, healthier and more inspiring. And we are committed to achieving so much more.

We are dedicated to creating a protected, colorful world where life is improved by what we do. We operate in an ethical and sustainable way to ensure people will continue to benefit from what we have to offer for generations to come.

For more information about AkzoNobel – visit www.akzonobel.com

Industrial coatings

Industrial Coatings von AkzoNobel schützen und verbessern Tausende von Produkten aus Stahl, Aluminium und Kunststoff.

Unsere Verpackungsbeschichtungen halten Speisen und Getränke länger frisch. Wir liefern sogar einige der fortschrittlichsten Verpackungsbeschichtungen und Druckfarben, die auf dem Markt erhältlich sind, und die alles schützen, von Konserven- und Getränkedosen bis zu Sprühdosen und Metallverschlüssen.

Wir liefern zudem Coil und Extrusion Coatings für Metallbauprodukte für den gewerblichen und den Wohnbereich sowie für Haushaltsgeräte und Autozubehörteile. Coil Coating ist eine der effizientesten Methoden für die Beschichtung von Metalluntergründen und unsere Produkte werden eingesetzt, um berühmte Bauwerke auf der ganzen Welt zu schützen und zu verschönern. Unsere Extrusion Coatings verleihen Aluminium eine dauerhafte Schönheit für den Einsatz an Metallfassaden und Fensterrahmen.

Zusätzlich sind wir ein weltweit führender Lieferant von Holzbeschichtungen. Unsere Produkte werden verwendet, um Möbel, Bodenbeläge und Bauteile wie Fensterrahmen zu beschichten und zu schützen.

Führende Marken im Bereich der Unterhaltungselektronik, von Kosmetikverpackungen und Lifestyle-Produkten schauen auf unsere Specialty Plastics Coatings und Folien, wenn es um die geeignete Beschichtung geht. Mit unserer Kompetenz in Farbe und Design helfen wir dabei, dass sie ihre Produkte termingerecht und richtig wirkungsvoll auf dem Markt platzieren können.

AkzoNobel's industrial coatings protect and enhance thousands of products made from steel, aluminum and plastic.

Our packaging coatings keep food and drink fresher for longer. In fact, we provide some of the most advanced packaging coatings and inks on the market, protecting everything from food and drinks cans, to aerosols and metal closures.

We also supply coil and extrusion coatings for commercial and residential metal building products, home appliances and automotive components. Coil coating is one of the most efficient methods used to coat metal substrates and our products have been used to protect and decorate famous buildings around the world. Our extrusion coatings give aluminum lasting beauty for use on metal building fascias and window frames.

When looking for the right finish, leading brands in consumer electronics, cosmetic packaging and lifestyle products look to our Specialty Plastics coatings and films. With our expertise in color and design, we help their products to hit the market on schedule and with real impact.

We are a world leader in powder coatings

More businesses around the world choose our powder coatings than any other equivalent product.

We're also a leader in powder coatings technology and a top supplier to the appliance, architectural, automotive, furniture and IT markets, amongst others.

Our powder coatings are used to protect and decorate all sorts of things from world landmarks like the Birds Nest Olympic Stadium in Beijing, to the pipe lines running gas deep beneath the ground in Siberia. Whatever your coating requirements, our powder coatings offer a first-class alternative to liquid paint and come with the high service levels you'd expect from a truly global brand.

Inhaltsverzeichnis/Contents

Grundierung / Primer	
RELEST® Powder EP Protect E glatt, glänzend/smooth, glossy	6
RELEST® Powder EP Protect glatt, seidenglänzend/smooth, semi-glossy	6
RELEST® Powder EP Protect glatt, matt/smooth, mat	7
RELEST® Powder EP Protect glatt, stumpfmatt/smooth, dull mat	7
Epoxid-Pulverlack / Epoxy-powder coating	
RELEST® Powder EP Protect W glatt, glänzend/smooth, glossy	8
Polyester / Epoxid-Pulverlack / Polyester / Epoxy-powder coating	
RELEST® Powder Energy H glatt, matt/smooth, mat	9
RELEST® Powder Hybrid glatt, glänzend/smooth, glossy	10
RELEST® Powder Hybrid glatt, seidenglänzend/smooth, semi-glossy	11–12
RELEST® Powder Hybrid glatt, matt/smooth, mat	13
RELEST® Powder Hybrid Struktur, glänzend/structure, glossy	13–14
RELEST® Powder Hybrid Struktur, matt/structure, mat	15
RELEST® Powder Hybrid Feinstruktur, matt/fine structure, mat	15
RELEST® Powder Hybrid MET Metallic, Feinstruktur, matt/metallic, fine structure, mat	16
RELEST® Powder Hybrid MET Metallic, glatt, seidenglänzend/metallic, smooth, semi-glossy	16
RELEST® Powder Hybrid MET Metallic, glatt, matt/metallic, smooth, mat	17
Polyester-Pulverlack / Polyester powder coating	
RELEST® Powder PE F glatt, matt – außen/smooth, mat – exterior	18
RELEST® Powder PE MET Metallic, glatt, glänzend – außen/metallic, smooth, glossy – exterior	18
RELEST® Powder PE MET Metallic, glatt, matt – außen/metallic, smooth, mat – exterior	19
RELEST® Powder PE MET Metallic, Struktur, glänzend – außen/metallic, structure, glossy – exterior	20
RELEST® Powder PE MB gebondet, Metallic, glatt, glänzend – außen/bonded, metallic, smooth, glossy – exterior	20
RELEST® Powder PE MB gebondet, Metallic, glatt, seidenglänzend – außen/ bonded, metallic, smooth, semi-glossy – exterior	21
RELEST® Powder PE MB gebondet, Metallic, glatt, matt – außen/bonded, metallic, smooth, mat – exterior	21
RELEST® Powder PE I glatt, glänzend – außen/smooth, glossy – exterior	22

Inhaltsverzeichnis/Contents

Polyester-Pulverlack / Polyester powder coating	
RELEST® Powder PE F Fassade, glatt, glänzend – außen/facade, smooth, glossy – exterior	23–29
RELEST® Powder PE F Fassade, glatt, matt – außen/facade, smooth, mat – exterior	30
RELEST® Powder PE F B Fassade, gebondet, Metallic, glatt, glänzend – außen/facade, bonded, metallic, smooth, glossy – exterior	31
RELEST® Powder PE F B Fassade, gebondet, Metallic, glatt, matt – außen/facade, bonded, metallic, smooth, mat – exterior	32
RELEST® Powder PE F B Fassade, gebondet, Metallic, Feinstruktur, matt – außen/facade, bonded, metallic, fine structure, mat – exterior	33
RELEST® Powder PE F Fassade, glatt, hochglänzend – außen/facade, smooth, high-glossy - exterior	33
RELEST® Powder PE F glatt, seidenglänzend – außen/smooth, semi-glossy – exterior	34
RELEST® Powder PE F Feinstruktur, matt – außen/fine structure, mat – exterior	34
RELEST® Powder PE F Struktur, glänzend – außen/structure, glossy – exterior	35
RELEST® Powder PE F HWF Fassade, glatt, glänzend - außen/facade, smooth, glossy – exterior	36
RELEST® Powder Energy I glatt, glänzend – außen/smooth, glossy – exterior	37
RELEST® Powder Energy I glatt, seidenglänzend – außen/smooth, semi-glossy – exterior	37
Polyurethan-Pulverlacke / Polyurethane powder coating	
RELEST® Powder PUR glatt, glänzend – außen/smooth, glossy - exterior	39
Verschiedenes / Miscellaneous	
RELEST® Powder Touch-up pencil	40
RELEST® Powder wetting agent	40
RELEST® Powder repair-filler	40
RELEST® Powder fumigation additive	40
RELEST® Powder Spray	41
Sparvar Acrylharz/Sparvar acrylic resin paint	41
RELEST® Protect 311 PUR Topcoat seidenglänzend/semi-glossy	42
RELEST® Protect 316 PUR Topcoat glänzend/glossy	42

Grundierungen/Primer

RELEST® Powder EP Protect E – glatt, glänzend

RELEST® Powder EP Protect E – smooth, glossy



Hochwertiges Epoxidharz-Grundierpulver für den schweren Korrosionsschutz von Stahlbauteilen und Gas-Zylindern. Blei- und cadmiumfrei. Das Material ist schwerentflammbar gemäß IMO-Resolution MSC 61 (67) (FTP-Code), Anlage 1, Teil 5.

High-quality epoxy resin primer powder for heavy-duty corrosion protection of steelwork and gas cylinders. Lead and cadmium-free. The product has low flame spread characteristics in accordance with IMO resolution MSC 61 (67) (FTP Code) annex 1, part 5.

Dichte Density	Empfohlene Schichtdicke Recommended thickness	Verarbeitung Application	Einbrenndaten Stoving terms
ca./approx 1.5 g/ml	60 – 100µm	Elektrostatik + Tribo Electrostatic + Tribo	10 min – 140°C bzw. angeliert/ resp. gelatinized
Materialnummer Product number	Farbton Color shade	Gebindegröße Package size	
I530-0035	RAL 3015	25 kg	
I530-0072	hellgrau/light grey	25 kg	
I530-0095	schwarz/black	25 kg	
I530-9600	weiß/white	25 kg	

RELEST® Powder EP Protect glatt, seidenglänzend

RELEST® Powder EP Protect smooth, semi-glossy

Hochleistungs-Pulverbeschichtungssystem auf Epoxidharzbasis mit seidenglänzender Oberfläche. Es zeichnet sich durch eine hervorragende Beständigkeit gegenüber chemischen Stoffen aus. Des Weiteren besitzt das System ein exzellentes Deckvermögen, auch auf kritischen Kanten.

High-performance powder coating system based on epoxy resin with a satin finish. It is characterised by its excellent resistance to chemical substances. The system offers excellent coverage, also on critical edges.

Dichte Density	Empfohlene Schichtdicke Recommended thickness	Verarbeitung Application	Einbrenndaten Stoving terms
1.4 – 1.8g/ml	60 – 100µm	Elektrostatik + Tribo Electrostatic + Tribo	15 min – 180°C
Materialnummer Product number	Farbton Color shade	Gebindegröße Package size	
I530-7100	RAL 7000	25 kg	
I530-9105	RAL 9005	25 kg	

Grundierungen/Primer

RELEST® Powder EP Protect glatt, matt

RELEST® Powder EP Protect smooth, mat

Das Produkt I530-Farbton ist eine hochwertige Pulverlackgrundierung auf Epoxidharz-Basis. Das Produkt zeichnet sich aus durch eine hervorragende Beständigkeit gegenüber chemischen Einwirkungen. Des Weiteren besitzt das System ein exzellentes Deckvermögen, auch auf kritischen Kanten und ist somit universell für alle Teile geeignet, die anschließend mit entsprechenden Pulver- bzw. Nasslacken überbeschichtet werden sollen.

The product I530-color shade is a high-quality powder coating primer based on epoxy resin. The product is characterised by its excellent resistance to chemical impacts. The system offers excellent coverage, also on critical edges, and is therefore universally suitable for all parts to be recoated with appropriate powder coatings or liquid coatings.

Dichte Density	Empfohlene Schichtdicke Recommended thickness	Verarbeitung Application	Einbrennaten Stoving terms
ca./approx 1.6 g / ml	60 – 100 µm	Elektrostatik + Tribo Electrostatic + Tribo	15 min – 180 °C
Materialnummer Product number	Farbton Color shade	Gebindegröße Package size	
I530-1202	RAL 1002	25 kg/400 kg	
I530-7699	grau / grey	25 kg	
I530-9202	RAL 9002	25 kg	
I530-7688	surfgrey	25 kg/400 kg	

RELEST® Powder EP Protect glatt, stumpfmatt

RELEST® Powder EP Protect smooth, dull mat

Epoxidharz Pulverlack mit stumpfmatter Oberfläche für funktionale Innenbeschichtungen. Auch als Grundierung einsetzbar.
Epoxy resin powder coating with dull mat surface for functional interior coatings. Also applicable as primer.

Dichte Density	Empfohlene Schichtdicke Recommended thickness	Verarbeitung Application	Einbrennaten Stoving terms
ca./approx 1.52 g/ml	60 – 100 µm	Elektrostatik + Tribo Electrostatic + Tribo	10 min – 200 °C
Materialnummer Product number	Farbton Color shade	Gebindegröße Package size	
I530-9205	schwarz/black	25 kg	

Epoxid-Pulverlack/ Epoxy-powder coating

RELEST® Powder EP Protect W glatt, glänzend RELEST® Powder EP Protect W smooth, glossy

Hochleistungs-Pulverbeschichtungssystem auf Epoxidharzbasis mit glänzender Oberfläche. Es zeichnet sich durch eine hervorragende Beständigkeit gegenüber chemischen Stoffen aus. Des Weiteren besitzt das System ein exzellentes Deckvermögen, auch auf kritischen Kanten. Die Rezeptur entspricht der Leitlinie des Umweltbundesamtes zur hygienischen Beurteilung von Epoxidharzbeschichtungen in Kontakt mit Trinkwasser sowie dem DVGW Arbeitsblatt W 270.

High-performance powder coating system based on epoxy resin which creates a glossy finish. It is characterised by its excellent resistance to chemical substances. The system offers excellent coverage, also on critical edges. Its formula complies with the Guideline for the Hygienic Assessment of Epoxy Resin Coatings in Contact with Drinking Water of the Federal Environment Agency (UBA) and DVGW Worksheet W 270.

Dichte Density	Empfohlene Schichtdicke Recommended thickness	Verarbeitung Application	Einbrenndaten Stoving terms
1.4 – 1.8g/ml	60 – 100µm	Elektrostatik Electrostatic	15 min – 180°C
Materialnummer Product number	Farbton Color shade	Gebindegröße Package size	
I530-0509	RAL 5009	25kg	
I530-0515	RAL 5015	25kg	

Polyester/Epoxid-Pulverlack/ Polyester/Epoxy-powder coating

RELEST® Powder Energy H glatt, matt RELEST® Powder Energy H smooth, mat

Hochleistungs-Niedrigtemperatur (NT) Pulverbeschichtungssystem auf Polyester- und Epoxidharz-Basis mit matter Oberfläche. Es zeichnet sich aus durch eine gute Farbtonstabilität bei unterschiedlichen Einbrenntemperaturen und durch eine hervorragende Beständigkeit gegenüber mechanischen Einwirkungen. Des Weiteren besitzt das System ein exzellentes Deckvermögen, auch auf kritischen Kanten.

High-performance low-temperature (LT) powder coating system based on polyester and epoxy resin with a mat finish. It is characterised by its good colour stability at different stoving temperatures and its excellent resistance to mechanical impacts. The system offers excellent coverage, also on critical edges.

Dichte Density	Empfohlene Schichtdicke Recommended thickness	Verarbeitung Application	Einbrennaten Stoving terms
1.4 – 1.9g/ml	60 – 100µm	Elektrostatik + Tribo Electrostatic + Tribo	15 min – 160°C
Materialnummer Product number	Farbton Color shade	Gebindegröße Package size	
I529-9216	RAL 9016	25 kg/500kg	

Polyester/Epoxid-Pulverlack/ Polyester/Epoxy-powder coating

RELEST® Powder Hybrid glatt, glänzend RELEST® Powder Hybrid smooth, glossy

Glänzender PE / EP-Pulverlack; universell einsetzbar für alle dekorativen Anwendungen im Innenbereich.
Glossy polyester / epoxy powder coating; universally applicable for all decorative interior coatings.

Dichte Density	Empfohlene Schichtdicke Recommended thickness	Verarbeitung Application	Einbrenndaten Stoving terms
1.4 – 1.8 g/ml	60 – 100 µm	Elektrostatik + Tribo Electrostatic + Tribo	15 min – 160 °C
Materialnummer Product number	Farbton Color shade	Gebindegröße Package size	
I531-1004	RAL 1004	25 kg	
I531-1015	RAL 1015	25 kg	
I531-1018	RAL 1018	25 kg	
I531-1021	RAL 1021	25 kg	
I531-1023	RAL 2004	25 kg	
I531-3003	RAL 1023	25 kg	
I531-3009	RAL 3009	25 kg	
I531-3020	RAL 3020	25 kg/500 kg	
I531-5002	RAL 5002	25 kg	
I531-7010	RAL 7010	25 kg	
I531-7016	RAL 7016	25 kg	
I531-7035	RAL 7035	25 kg	
I531-9001	RAL 9001	25 kg	
I531-9002	RAL 9002	25 kg	
I531-9003	RAL 9003	25 kg	
I531-9005	RAL 9005	25 kg	
I531-9010	RAL 9010	25 kg	
I531-9016	RAL 9016	25 kg	

RELEST® Powder Hybrid glatt, seidenglänzend

RELEST® Powder Hybrid smooth, semi-glossy

Seidenglänzender PE / EP-Pulverlack; universell einsetzbar für alle dekorativen Anwendungen im Innenbereich.
Semi-glossy polyester / epoxy powder coating; universally applicable for all decorative interior coatings.

Dichte Density	Empfohlene Schichtdicke Recommended thickness	Verarbeitung Application	Einbrenn­daten Stoving terms
1.4 – 1.8 g / ml	60 – 100 µm	Elektrostatik + Tribo Electrostatic + Tribo	10 min – 180 °C
Materialnummer Product number	Farbton Color shade	Gebindegröße Package size	
I531-1113	RAL 1013	25 kg	
I531-1115	RAL 1015	25 kg	
I531-1121	RAL 1021	25 kg	
I531-3100	RAL 3000	25 kg	
I531-3103	RAL 3003	25 kg	
I531-3120	RAL 3020	25 kg	
I531-5102	RAL 5002	25 kg	
I531-5103	RAL 5003	25 kg	
I531-5107	RAL 5007	25 kg	
I531-5110	RAL 5010	25 kg	
I531-5111	RAL 5011	25 kg	
I531-5112	RAL 5012	25 kg	
I531-5114	RAL 5014	25 kg	
I531-5115	RAL 5015	25 kg	
I531-5117	RAL 5017	25 kg	
I531-5118	RAL 5018	25 kg	
I531-5119	RAL 5019	25 kg	
I531-6110	RAL 6010	25 kg	
I531-6111	RAL 6011	25 kg	
I531-6118	RAL 6018	25 kg	
I531-6654	NCS2060 R70B	25 kg	
I531-7101	RAL 7001	25 kg	
I531-7112	RAL 7012	25 kg	
I531-7115	RAL 7015	25 kg	
I531-7116	RAL 7016	25 kg	
I531-7121	RAL 7021	25 kg	
I531-7124	RAL 7024	25 kg	

Polyester/Epoxid-Pulverlack/ Polyester/Epoxy-powder coating

RELEST® Powder Hybrid glatt, seidenglänzend RELEST® Powder Hybrid smooth, semi-glossy

Seidenglänzender PE/EP-Pulverlack; universell einsetzbar für alle dekorativen Anwendungen im Innenbereich.
Semi-glossy polyester/epoxy powder coating; universally applicable for all decorative interior coatings.

Dichte Density	Empfohlene Schichtdicke Recommended thickness	Verarbeitung Application	Einbrenndaten Stoving terms
1.4 – 1.8 g/ml	60 – 100 µm	Elektrostatik + Tribo Electrostatic + Tribo	10 min – 180 °C
Materialnummer Product number	Farbton Color shade	Gebindegröße Package size	
I531-7130	RAL 7030	25 kg	
I531-7132	RAL 7032	25 kg	
I531-7135	RAL 7035	25 kg/500 kg	
I531-7137	RAL 7037	25 kg	
I531-7138	RAL 7038	25 kg	
I531-7142	RAL 7042	25 kg/500 kg	
I531-7146	RAL 7046	25 kg	
I531-8114	RAL 8014	25 kg	
I531-8119	RAL 8019	25 kg	
I531-9101	RAL 9001	25 kg	
I531-9102	RAL 9002	25 kg	
I531-9103	RAL 9003	25 kg	
I531-9105	RAL 9005	25 kg	
I531-9110	RAL 9010	25 kg	
I531-9111	RAL 9011	25 kg	
I531-9116	RAL 9016	25 kg	

RELEST® Powder Hybrid glatt, matt

RELEST® Powder Hybrid smooth, mat

Matter PE/EP-Pulverlack; universell einsetzbar für alle dekorativen Anwendungen im Innenbereich.

Mat polyester/epoxy powder coating; universally applicable for all decorative interior coatings.

Dichte Density	Empfohlene Schichtdicke Recommended thickness	Verarbeitung Application	Einbrenndaten Stoving terms
1.4 – 1.8g/ml	60 – 100µm	Elektrostatik + Tribo Electrostatic + Tribo	10 min – 200 °C
Materialnummer Product number	Farbton Color shade	Gebindegröße Package size	
I531-7130	RAL 7016	25kg	
I531-7132	RAL 7035	25kg	
I531-7216	RAL 7016	25kg	
I531-7335	RAL 7035	25kg	
I531-7624	RAL 7024	25kg	
I531-9201	RAL 9001	25kg	
I531-9302	RAL 9002	25kg	
I531-9205	RAL 9005	25kg	
I531-9216	RAL 9016	25kg	

RELEST® Powder Hybrid Struktur, glänzend

RELEST® Powder Hybrid structure, glossy

Glänzender PE/EP-Pulverlack für eine strukturierte Oberfläche im Innenbereich mit dem kleine Unebenheiten egalisiert werden können.

Glossy polyester/epoxy powder coating with textured surfaces for all decorative interior coatings. Can be used to smooth out small uneven spots.

Dichte Density	Empfohlene Schichtdicke Recommended thickness	Verarbeitung Application	Einbrenndaten Stoving terms
1.4 – 1.8 g/ml	70 – 140µm	Elektrostatik + Tribo Electrostatic + Tribo	15 min – 160°C
Materialnummer Product number	Farbton Color shade	Gebindegröße Package size	
I531-1413	RAL 1013	25kg	
I531-1415	RAL 1015	25kg	
I531-3400	RAL 3000	25kg	
I531-5402	RAL 5002	25kg	
I531-5405	RAL 5005	25kg	
I531-5407	RAL 5007	25kg	
I531-5409	RAL 5009	25kg	
I531-5410	RAL 5010	25kg	

Polyester/Epoxid-Pulverlack/ Polyester/Epoxy-powder coating

RELEST® Powder Hybrid Struktur, glänzend RELEST® Powder Hybrid structure, glossy

Glänzender PE/EP-Pulverlack für eine strukturierte Oberfläche im Innenbereich mit dem kleine Unebenheiten egalisiert werden können.
Glossy polyester/epoxy powder coating with textured surfaces for all decorative interior coatings. Can be used to smooth out small uneven spots.

Dichte Density	Empfohlene Schichtdicke Recommended thickness	Verarbeitung Application	Einbrenndaten Stoving terms
1.4 – 1.8g/ml	70 – 140µm	Elektrostatik + Tribo Electrostatic + Tribo	15 min – 160°C
Materialnummer Product number	Farbton Color shade	Gebindegröße Package size	
I531-5412	RAL 5012	25kg	
I531-5414	RAL 5014	25kg//500kg	
I531-5418	RAL 5018	25kg	
I531-5419	RAL 5019	25kg	
I531-6411	RAL 6011	25kg	
I531-7401	RAL 7001	25kg	
I531-7416	RAL 7016	25kg	
I531-7421	RAL 7021	25kg	
I531-7422	RAL 7022	25kg	
I531-7430	RAL 7030	25kg	
I531-7432	RAL 7032	25kg	
I531-7437	RAL 7037	25kg	
I531-7438	RAL 7038	25kg	
I531-7447	RAL 7047	25kg	
I531-7475	RAL 7035	25kg//500 kg	
I531-7478	RAL 7038	25kg	
I531-7724	ca. RAL 7024	25kg	
I531-9401	RAL 9001	25kg	
I531-9402	RAL 9002	25kg	
I531-9410	RAL 9010	25kg	
I531-9416	RAL 9016	25kg	

RELEST® Powder Hybrid Struktur, matt

RELEST® Powder Hybrid structure, matt

Matter PE/EP-Pulverlack für eine strukturierte Oberfläche im Innenbereich mit dem kleine Unebenheiten egalisiert werden können.
Mat polyester/epoxy powder coating with textured surfaces for all decorative interior coatings. Can be used to smooth out small uneven spots.

Dichte Density	Empfohlene Schichtdicke Recommended thickness	Verarbeitung Application	Einbrenndaten Stoving terms
1.4 – 1.8g/ml	70 – 140µm	Elektrostatik + Tribo Electrostatic + Tribo	10 min – 200°C
Materialnummer Product number	Farbton Color shade	Gebindegröße Package size	
I531-7489	RAL 7035	25 kg	
I531-9482	RAL 9002	25 kg	
I531-9485	RAL 9005	25 kg	

RELEST® Powder Hybrid Feinstruktur, matt

RELEST® Powder Hybrid fine structure, matt

Matter PE/EP-Pulverlack mit einer feinstrukturierten Oberfläche zur Erstellung von dekorativen Beschichtungen im Innenbereich.
Mat polyester/epoxy powder coating for decorative interior coatings with a fine textured surface.

Dichte Density	Empfohlene Schichtdicke Recommended thickness	Verarbeitung Application	Einbrenndaten Stoving terms
1.4 – 1.8g/ml	70 – 140µm	Elektrostatik + Tribo Electrostatic + Tribo	10 min – 200°C
Materialnummer Product number	Farbton Color shade	Gebindegröße Package size	
I531-5502	RAL 5002	25 kg	
I531-7516	RAL 7016	25 kg	
I531-7532	RAL 7032	25 kg	
I531-7535	RAL 7035	25 kg	
I531-7486	RAL 7035	25 kg	
I531-9423	RAL 9005	25 kg	
I531-9516	RAL 9016	25 kg	

Polyester/Epoxid-Pulverlack/ Polyester/Epoxy-powder coating

RELEST® Powder Hybrid MET Metallic, Feinstruktur, matt RELEST® Powder Hybrid MET metallic, fine structure, mat

Matter Metallic PE/EP-Pulverlack mit einer feinstrukturierten Oberfläche zur Erstellung für eine dekorative Beschichtungen im Innenbereich.
Mat metallic polyester/epoxy powder coating for decorative interior coatings with a finely structure surface.

Dichte Density	Empfohlene Schichtdicke Recommended thickness	Verarbeitung Application	Einbrenndaten Stoving terms
1.4 – 1.8 g/ml	70 – 140 µm	Elektrostatik Electrostatic	10 min – 200 °C
Materialnummer Product number	Farbton Color shade	Gebindegröße Package size	
I531-9506	weißaluminium/ white aluminum	25 kg	
I531-9614	graualuminium/ grey aluminum	25 kg	
I531-9653	schiefergrau/ slate grey	25 kg	

RELEST® Powder Hybrid MET Metallic, glatt, seidenglänzend RELEST® Powder Hybrid MET metallic, smooth, semi-glossy

Seidenglänzender Metallic PE/EP-Pulverlack mit einer glatten Oberfläche zur Erstellung für eine dekorative Beschichtungen im Innenbereich.
Semi-glossy metallic polyester/epoxy powder coating for decorative interior coatings with a smooth surface.

Dichte Density	Empfohlene Schichtdicke Recommended thickness	Verarbeitung Application	Einbrenndaten Stoving terms
1.6 g/ml	80 – 100 µm	Elektrostatik Electrostatic	15 min – 180 °C
Materialnummer Product number	Farbton Color shade	Gebindegröße Package size	
I531-9607	graualuminium/ grey aluminum	25 kg	
I531-9633	ca. RAL 9002	25 kg// 400 kg	

RELEST® Powder Hybrid MET Metallic, glatt, matt

RELEST® Powder Hybrid MET metallic, smooth, mat

Matter Metallic PE/EP-Pulverlack mit einer glatten Oberfläche für eine dekorative Beschichtungen im Innenbereich.

Mat metallic polyester/epoxy powder coating for decorative interior coatings with a smooth surface.

Dichte Density	Empfohlene Schichtdicke Recommended thickness	Verarbeitung Application	Einbrennaten Stoving terms
1.4 – 1.8g/ml	80 – 100µm	Elektrostatik Electrostatic	10 min – 200°C
Materialnummer Product number		Farbton Color shade	Gebindegröße Package size
I531-9606		weißaluminium/ white aluminum	25kg

Polyester-Pulverlack/ Polyester powder coating

RELEST® Powder PE F glatt, matt – außen RELEST® Powder PE F smooth, mat – exterior

Hochleistungs-Pulverbeschichtungssystem auf Polyesterharzbasis (kennzeichnungsfrei). Es zeichnet sich aus durch eine gute Farbtonstabilität bei unterschiedlichen Einbrenntemperaturen und durch eine hervorragende Beständigkeit gegenüber UV-Licht.

High-performance powder coating system based on polyester resin (not subject to labelling). It is characterised by its good color stability at different stoving temperatures and its excellent resistance to UV light.

Dichte Density	Empfohlene Schichtdicke Recommended thickness	Verarbeitung Application	Einbrenndaten Stoving terms
1.25 g/ml	60 – 100 µm	Elektrostatik + Tribo Electrostatic + Tribo	10 min – 200 °C
Materialnummer Product number	Farbton Color shade	Gebindegröße Package size	
I533-0092	farblos/ colorless	20 kg	

RELEST® Powder PE MET Metallic, glatt, glänzend – außen RELEST® Powder PE MET metallic, smooth, glossy – exterior

Glänzender Metallic Polyester-Pulverlack mit exzellenter Kantenabdeckung und glatter Oberfläche für den Innen- und Außeneinsatz.

Glossy metallic polyester powder coating with excellent edge coverage and smooth surface for interior and exterior application.

Dichte Density	Empfohlene Schichtdicke Recommended thickness	Verarbeitung Application	Einbrenndaten Stoving terms
1.4 – 1.8 g/ml	70 – 140 µm	Elektrostatik Electrostatic	10 min – 200 °C 15 min – 180 °C
Materialnummer Product number	Farbton Color shade	Gebindegröße Package size	
I534-9006	weißaluminium/ white aluminum	25 kg	

RELEST® Powder PE MET Metallic, glatt, matt – außen

RELEST® Powder PE MET metallic, smooth, mat – exterior

Matter Metallic Polyester-Pulverlack mit exzellenter Kantenabdeckung und glatter Oberfläche für den Innen- und Außeneinsatz.
Mat metallic polyester powder coatings with excellent edge coverage and smooth surface for interior and exterior application.

Dichte Density	Empfohlene Schichtdicke Recommended thickness	Verarbeitung Application	Einbrennaten Stoving terms
1.4 – 1.8g/ml	80 – 100 µm	Elektrostatik Electrostatic	10 min – 200°C
Materialnummer Product number	Farbton Color shade	Gebindegröße Package size	
I534-0703	ca. grau DB 703 IG/ approx. grey DB 703 IG	25kg	

Polyester-Pulverlack/ Polyester powder coating

RELEST® Powder PE MET Metallic, Struktur, glänzend – außen RELEST® Powder PE MET metallic, structure, glossy – exterior

Glänzender Metallic Polyester-Pulverlack mit exzellenter Kantenabdeckung und strukturierter Oberfläche für den Innen- und Außeneinsatz.
Glossy metallic polyester powder coating with excellent edge coverage and textured surface for interior and exterior application.

Dichte Density	Empfohlene Schichtdicke Recommended thickness	Verarbeitung Application	Einbrennaten Stoving terms
1.6 g/ml	70 – 140 µm	Elektrostatik Electrostatic	10 min – 200 °C
Materialnummer Product number	Farbton Color shade	Gebindegröße Package size	
I534-9459	antik silber/ antique silver	25 kg	
I534-9406	weißaluminium/ white aluminum	25 kg	

RELEST® Powder PE MB gebondet, Metallic, glatt, glänzend – außen RELEST® Powder PE MB bonded, metallic, smooth, glossy – exterior

Glänzender Metallic Pulverlack für innen und außen mit glatter Oberfläche und hoher Verarbeitungssicherheit.
Glossy metallic powder coating for interior and exterior application. Smooth surface and high processing reliability.

Dichte Density	Empfohlene Schichtdicke Recommended thickness	Verarbeitung Application	Einbrennaten Stoving terms
1.4 – 1.8 g/ml	60 – 100 µm	Elektrostatik Electrostatic	15 min – 180 °C
Materialnummer Product number	Farbton Color shade	Gebindegröße Package size	
I534-9604	weißaluminium/ white aluminum	25 kg	
I534-9673	diamantschwarz/ diamant black	25 kg	

**RELEST® Powder PE MB gebondet, Metallic, glatt,
seidenglänzend – außen**RELEST® Powder PE MB bonded, metallic, smooth,
semi-glossy – exterior

Seidenglänzender Metallic Pulverlack für innen und außen mit glatter Oberfläche und hoher Verarbeitungssicherheit.
Semi-glossy metallic powder coating for interior and exterior application with smooth surface and high processing reliability.

Dichte Density	Empfohlene Schichtdicke Recommended thickness	Verarbeitung Application	Einbrenndaten Stoving terms
1.6g/ml	80 – 100µm	Elektrostatik Electrostatic	15 min – 180°C
Materialnummer Product number	Farbton Color shade	Gebindegröße Package size	
I534-7610	ROTAX silber/ ROTAX silver	25 kg	

**RELEST® Powder PE MB gebondet, Metallic, glatt,
matt – außen**RELEST® Powder PE MB bonded, metallic, smooth,
mat – exterior

Matter Metallic Pulverlack für innen und außen mit glatter Oberfläche und hoher Verarbeitungssicherheit.
Mat metallic powder coating for interior and exterior application with smooth surface and high processing reliability.

Dichte Density	Empfohlene Schichtdicke Recommended thickness	Verarbeitung Application	Einbrenndaten Stoving terms
1.6g/ml	80 – 100µm	Elektrostatik Electrostatic	10 min – 200°C
Materialnummer Product number	Farbton Color shade	Gebindegröße Package size	
I534-9206	weißaluminium/ white aluminum	25 kg	

Polyester-Pulverlack/ Polyester powder coating

RELEST® Powder PE I glatt, glänzend – außen

RELEST® Powder PE I smooth, glossy – exterior

Glänzender Polyester-Pulverlack (mit Ausgasungsadditiv) und einer glatten Oberfläche für Beschichtungen im Innen- und Außenbereich. Auch für verzinkte Untergründe.

Glossy polyester powder coating (with anti-gassing additive) for interior and exterior coatings with a smooth surface. Also suitable for galvanised substrates.

Dichte Density	Empfohlene Schichtdicke Recommended thickness	Verarbeitung Application	Einbrenndaten Stoving terms
1.4 – 1.8g/ml	60 – 100µm	Elektrostatik + Tribo Electrostatic + Tribo	10 min – 180°C
Materialnummer Product number	Farbton Color shade	Gebindegröße Package size	
I535-2002	RAL 2002	25kg	
I535-3000	RAL 3000	25kg	
I535-6005	RAL 6005	25kg//500kg	
I535-6009	RAL 6009	25kg	
I535-7016	RAL 7016	25kg//400kg//500kg	
I535-7030	RAL 7030	25kg	
I535-7035	RAL 7035	25kg	
I535-9005	RAL 9005	25kg//400kg	
I535-9011	RAL 9011	25kg	
I535-9016	RAL 9016	25kg	

RELEST® Powder PE F Fassade, glatt, glänzend – außen
 RELEST® Powder PE F facade, smooth, glossy – exterior


Glänzender Hochleistungs-Polyester-Pulverlack (mit Ausgasungsadditiv) speziell für die UV-beständige und farbtone stabile Fassadenbeschichtung und für verzinkte Untergründe. Schwerentflammbar gemäß IMO-Res MSC 61 (67) (FTP-Code), Anlage 1, Teil 5.

Glossy high-performance polyester powder coating (with anti-gassing additive) especially for UV-resistant and color-stable facade-coatings and galvanised substrates. Low flame spread characteristics in accordance with IMO resolution MSC 61 (67) (FTP Code) annex 1, part 5.

Dichte Density	Empfohlene Schichtdicke Recommended thickness	Verarbeitung Application	Einbrenndaten Stoving terms
1.4 – 1.8g/ml	60 – 100µm	Elektrostatik + Tribo Electrostatic + Tribo	15 min – 180°C
Materialnummer Product number	Farbton Color shade	Gebindegröße Package size	
I536-0053*	farblos/colorless	20kg	
I536-1001	RAL 1001	5kg//25kg	
I536-1002	RAL 1002	5kg//25kg	
I536-1003	RAL 1003	5kg//25kg	
I536-1004	RAL 1004	5kg//25kg	
I536-1006	RAL 1006	5kg//25kg	
I536-1007	RAL 1007	5kg//25kg	
I536-1011	RAL 1011	5kg//25kg	
I536-1012	RAL 1012	5kg//25kg	
I536-1013	RAL 1013	5kg//25kg	
I536-1014	RAL 1014	5kg//25kg	
I536-1015	RAL 1015	5kg//25kg	
I536-1016	RAL 1016	5kg//25kg	
I536-1018	RAL 1018	5kg//25kg	
I536-1019**	RAL 1019	5kg//25kg	
I536-1021	RAL 1021	5kg//25kg	
I536-1023	RAL 1023	5kg//25kg	
I536-1028	RAL 1028	5kg//25kg	
I536-1032	RAL 1032	5kg//25kg	
I536-1034	RAL 1034	5kg//25kg	
I536-2000	RAL 2000	5kg//25kg	
I536-2001	RAL 2001	5kg//25kg	

Polyester-Pulverlack/ Polyester powder coating

RELEST® Powder PE F Fassade, glatt, glänzend – außen
RELEST® Powder PE F facade, smooth, glossy – exterior



Glänzender Hochleistungs-Polyester-Pulverlack (mit Ausgasungsadditiv) speziell für die UV-beständige und farbtone stabile Fassadenbeschichtung und für verzinkte Untergründe. Schwerentflammbar gemäß IMO-Res MSC 61 (67) (FTP-Code), Anlage 1, Teil 5.

Glossy high-performance polyester powder coating (with anti-gassing additive) especially for UV-resistant and color-stable facade-coatings and galvanised substrates. Low flame spread characteristics in accordance with IMO resolution MSC 61 (67) (FTP Code) annex 1, part 5.

Dichte Density	Empfohlene Schichtdicke Recommended thickness	Verarbeitung Application	Einbrenndaten Stoving terms
1.4 – 1.8g/ml	60 – 100µm	Elektrostatik + Tribo Electrostatic + Tribo	15 min – 180°C
Materialnummer Product number	Farbton Color shade	Gebindegröße Package size	
I536-2002**	RAL 2002	5 kg//25 kg	
I536-2003	RAL 2003	5 kg//25 kg	
I536-2004	RAL 2004	5 kg//25 kg	
I536-2008	RAL 2008	5 kg//25 kg	
I536-2011	RAL 2011	5 kg//25 kg	
I536-3000	RAL 3000	5 kg//25 kg	
I536-3001	RAL 3001	5 kg//25 kg	
I536-3002	RAL 3002	5 kg//25 kg	
I536-3003	RAL 3003	5 kg//25 kg	
I536-3004	RAL 3004	5 kg//25 kg	
I536-3005	RAL 3005	5 kg//25 kg	
I536-3009	RAL 3009	5 kg//25 kg	
I536-3011	RAL 3011	5 kg//25 kg	
I536-3016	RAL 3016	5 kg//25 kg	
I536-3020	RAL 3020	5 kg//25 kg	
I536-4004	RAL 4004	5 kg//25 kg	
I536-4007	RAL 4007	5 kg//25 kg	
I536-5000	RAL 5000	5 kg//25 kg	
I536-5001	RAL 5001	5 kg//25 kg	
I536-5002	RAL 5002	5 kg//25 kg	
I536-5003	RAL 5003	5 kg//25 kg	

** 5 kg auf Anfrage / 5 kg available on request

RELEST® Powder PE F Fassade, glatt, glänzend – außen
 RELEST® Powder PE F facade, smooth, glossy – exterior


Glänzender Hochleistungs-Polyester-Pulverlack (mit Ausgasungsadditiv) speziell für die UV-beständige und farbtone stabile Fassadenbeschichtung und für verzinkte Untergründe. Schwerentflammbar gemäß IMO-Res MSC 61 (67) (FTP-Code), Anlage 1, Teil 5.

Glossy high-performance polyester powder coating (with anti-gassing additive) especially for UV-resistant and color-stable facade-coatings and galvanised substrates. Low flame spread characteristics in accordance with IMO resolution MSC 61 (67) (FTP Code) annex 1, part 5.

Dichte Density	Empfohlene Schichtdicke Recommended thickness	Verarbeitung Application	Einbrenndaten Stoving terms
1.4 – 1.8g/ml	60 – 100µm	Elektrostatik + Tribo Electrostatic + Tribo	15 min – 180°C
Materialnummer Product number	Farbton Color shade	Gebindegröße Package size	
I536-5004	RAL 5004	5 kg//25 kg	
I536-5005	RAL 5005	5 kg//25 kg	
I536-5007	RAL 5007	5 kg//25 kg	
I536-5008	RAL 5008	5 kg//25 kg	
I536-5009	RAL 5009	5 kg//25 kg	
I536-5010	RAL 5010	5 kg//25 kg	
I536-5011	RAL 5011	5 kg//25 kg	
I536-5012	RAL 5012	5 kg//25 kg	
I536-5013	RAL 5013	5 kg//25 kg	
I536-5014	RAL 5014	5 kg//25 kg	
I536-5015	RAL 5015	5 kg//25 kg	
I536-5017	RAL 5017	5 kg//25 kg	
I536-5018	RAL 5018	5 kg//25 kg	
I536-5019	RAL 5019	5 kg//25 kg	
I536-5020	RAL 5020	5 kg//25 kg	
I536-5021	RAL 5021	5 kg//25 kg	
I536-5022	RAL 5022	5 kg//25 kg	
I536-5023	RAL 5023	5 kg//25 kg	
I536-5024	RAL 5024	5 kg//25 kg	
I536-6000	RAL 6000	5 kg//25 kg	
I536-6001	RAL 6001	5 kg//25 kg	
I536-6002	RAL 6002	5 kg//25 kg	
I536-6004	RAL 6004	5 kg//25 kg	
I536-6005	RAL 6005	5 kg//25 kg	

Polyester-Pulverlack/ Polyester powder coating

RELEST® Powder PE F Fassade, glatt, glänzend – außen
RELEST® Powder PE F facade, smooth, glossy – exterior



Glänzender Hochleistungs-Polyester-Pulverlack (mit Ausgasungsadditiv) speziell für die UV-beständige und farbtone stabile Fassadenbeschichtung und für verzinkte Untergründe. Schwerentflammbar gemäß IMO-Res MSC 61 (67) (FTP-Code), Anlage 1, Teil 5.

Glossy high-performance polyester powder coating (with anti-gassing additive) especially for UV-resistant and color-stable facade-coatings and galvanised substrates. Low flame spread characteristics in accordance with IMO resolution MSC 61 (67) (FTP Code) annex 1, part 5.

Dichte Density	Empfohlene Schichtdicke Recommended thickness	Verarbeitung Application	Einbrenndaten Stoving terms
1.4 – 1.8g/ml	60 – 100µm	Elektrostatik + Tribo Electrostatic + Tribo	15 min – 180°C
Materialnummer Product number	Farbton Color shade	Gebindegröße Package size	
I536-6007	RAL 6007	5 kg//25 kg	
I536-6009	RAL 6009	5 kg//25 kg	
I536-6010	RAL 6010	5 kg//25 kg	
I536-6011	RAL 6011	5 kg//25 kg	
I536-6012	RAL 6012	5 kg//25 kg	
I536-6013	RAL 6013	5 kg//25 kg	
I536-6014	RAL 6014	5 kg//25 kg	
I536-6016	RAL 6016	5 kg//25 kg	
I536-6017	RAL 6017	5 kg//25 kg	
I536-6018	RAL 6018	5 kg//25 kg	
I536-6019	RAL 6019	5 kg//25 kg	
I536-6020**	RAL 6020	5 kg//25 kg	
I536-6024	RAL 6024	5 kg//25 kg	
I536-6026	RAL 6026	5 kg//25 kg	
I536-6027	RAL 6027	5 kg//25 kg	
I536-6028	RAL 6028	5 kg//25 kg	
I536-6029	RAL 6029	5 kg//25 kg	
I536-6032**	RAL 6032	5 kg//25 kg	
I536-6033	RAL 6033	5 kg//25 kg	
I536-6034	RAL 6034	5 kg//25 kg	
I536-7604	nova grau/nova grey	25 kg	
I536-7000	RAL 7000	5 kg//25 kg	
I536-7001	RAL 7001	5 kg//25 kg	
I536-7002	RAL 7002	5 kg//25 kg	

** 5 kg auf Anfrage / 5 kg available on request

RELEST® Powder PE F Fassade, glatt, glänzend – außen
 RELEST® Powder PE F facade, smooth, glossy – exterior


Glänzender Hochleistungs-Polyester-Pulverlack (mit Ausgasungsadditiv) speziell für die UV-beständige und farbtone stabile Fassadenbeschichtung und für verzinkte Untergründe. Schwerentflammbar gemäß IMO-Res MSC 61 (67) (FTP-Code), Anlage 1, Teil 5.

Glossy high-performance polyester powder coating (with anti-gassing additive) especially for UV-resistant and color-stable facade-coatings and galvanised substrates. Low flame spread characteristics in accordance with IMO resolution MSC 61 (67) (FTP Code) annex 1, part 5.

Dichte Density	Empfohlene Schichtdicke Recommended thickness	Verarbeitung Application	Einbrennaten Stoving terms
1.4 – 1.8 g / ml	60 – 100 µm	Elektrostatik + Tribo Electrostatic + Tribo	15 min – 180 °C
Materialnummer Product number	Farbton Color shade	Gebindegröße Package size	
I536-7004	RAL 7004	5 kg//25 kg	
I536-7005	RAL 7005	5 kg//25 kg	
I536-7011	RAL 7011	5 kg//25 kg	
I536-7012	RAL 7012	5 kg//25 kg	
I536-7015	RAL 7015	5 kg//25 kg	
I536-7016	RAL 7016	5 kg//25 kg	
I536-7021	RAL 7021	5 kg//25 kg	
I536-7022	RAL 7022	5 kg//25 kg	
I536-7023	RAL 7023	5 kg//25 kg	
I536-7024	RAL 7024	5 kg//25 kg	
I536-7026	RAL 7026	5 kg//25 kg	
I536-7030	RAL 7030	5 kg//25 kg	
I536-7031	RAL 7031	5 kg//25 kg	
I536-7032	RAL 7032	5 kg//25 kg	
I536-7033	RAL 7033	5 kg//25 kg	
I536-7035	RAL 7035	5 kg//25 kg	
I536-7036	RAL 7036	5 kg//25 kg	
I536-7037	RAL 7037	5 kg//25 kg	
I536-7038	RAL 7038	5 kg//25 kg	
I536-7039	RAL 7039	5 kg//25 kg	
I536-7040	RAL 7040	5 kg//25 kg	
I536-7042	RAL 7042	5 kg//25 kg	
I536-7043	RAL 7043	5 kg//25 kg	
I536-7044	RAL 7044	5 kg//25 kg	

Polyester-Pulverlack/ Polyester powder coating

RELEST® Powder PE F Fassade, glatt, glänzend – außen
RELEST® Powder PE F facade, smooth, glossy – exterior



Glänzender Hochleistungs-Polyester-Pulverlack (mit Ausgasungsadditiv) speziell für die UV-beständige und farbtone stabile Fassadenbeschichtung und für verzinkte Untergründe. Schwerentflammbar gemäß IMO-Res MSC 61 (67) (FTP-Code), Anlage 1, Teil 5.

Glossy high-performance polyester powder coating (with anti-gassing additive) especially for UV-resistant and color-stable facade-coatings and galvanised substrates. Low flame spread characteristics in accordance with IMO resolution MSC 61 (67) (FTP Code) annex 1, part 5.

Dichte Density	Empfohlene Schichtdicke Recommended thickness	Verarbeitung Application	Einbrenndaten Stoving terms
1.4 – 1.8g/ml	60 – 100µm	Elektrostatik + Tribo Electrostatic + Tribo	15 min – 180°C
Materialnummer Product number	Farbton Color shade	Gebindegröße Package size	
I536-7045	RAL 7045	5 kg//25 kg	
I536-7046	RAL 7046	5 kg//25 kg	
I536-7047	RAL 7047	5 kg//25 kg	
I536-8001	RAL 8001	5 kg//25 kg	
I536-8003	RAL 8003	5 kg//25 kg	
I536-8004	RAL 8004	5 kg//25 kg	
I536-8007	RAL 8007	5 kg//25 kg	
I536-8011	RAL 8011	5 kg//25 kg	
I536-8014	RAL 8014	5 kg//25 kg	
I536-8015	RAL 8015	5 kg//25 kg	
I536-8016	RAL 8016	5 kg//25 kg	
I536-8017	RAL 8017	5 kg//25 kg	
I536-8019	RAL 8019	5 kg//25 kg	
I536-8022	RAL 8022	5 kg//25 kg	
I536-8024	RAL 8024	5 kg//25 kg	
I536-8025	RAL 8025	5 kg//25 kg	
I536-8028	RAL 8028	5 kg//25 kg	
I536-9001	RAL 9001	5 kg//25 kg	
I536-9002	RAL 9002	5 kg//25 kg	
I536-9003	RAL 9003	5 kg//25 kg	
I536-9004	RAL 9004	5 kg//25 kg	
I536-9005	RAL 9005	5 kg//25 kg	

RELEST® Powder PE F Fassade, glatt, glänzend – außen
 RELEST® Powder PE F facade, smooth, glossy – exterior


Glänzender Hochleistungs-Polyester-Pulverlack (mit Ausgasungsadditiv) speziell für die UV-beständige und farbtone stabile Fassadenbeschichtung und für verzinkte Untergründe. Schwerentflammbar gemäß IMO-Res MSC 61 (67) (FTP-Code), Anlage 1, Teil 5.

Glossy high-performance polyester powder coating (with anti-gassing additive) especially for UV-resistant and color-stable facade-coatings and galvanised substrates. Low flame spread characteristics in accordance with IMO resolution MSC 61 (67) (FTP Code) annex 1, part 5.

Dichte Density	Empfohlene Schichtdicke Recommended thickness	Verarbeitung Application	Einbrenndaten Stoving terms
1.4 – 1.8g/ml	60 – 100µm	Elektrostatik + Tribo Electrostatic + Tribo	15 min – 180°C
Materialnummer Product number	Farbton Color shade	Gebindegröße Package size	
I536-9010	RAL 9010	5 kg//25 kg	
I536-9011	RAL 9011	5 kg//25 kg	
I536-9016	RAL 9016	5 kg//25 kg	
I536-9017	RAL 9017	5 kg//25 kg	
I536-9018	RAL 9018	5 kg//25 kg	

Polyester-Pulverlack/ Polyester powder coating

RELEST® Powder PE F Fassade, glatt, matt – außen
RELEST® Powder PE F facade, smooth, mat – exterior



Matter Hochleistungs-Polyester-Pulverlack (mit Ausgasungsadditiv) speziell für die UV-beständige und farbtone stabile Fassadenbeschichtung und für verzinkte Untergründe.

Mat high-performance polyester powder coating (with anti-gassing additive) especially for UV-resistant and color-stable facade coatings and galvanised substrates.

Dichte Density	Empfohlene Schichtdicke Recommended thickness	Verarbeitung Application	Einbrennaten Stoving terms
1.4 – 1.8g/ml	60 – 100µm	Elektrostatik + Tribo Electrostatic + Tribo	10 min – 200°C
Materialnummer Product number	Farbton Color shade	Gebindegröße Package size	
I533-0092*	farblos/colorless	20 kg	
I536-5202	RAL 5002	25 kg	
I536-6331	RAL 6031 HR	25 kg	
I536-7665*	dunkelgrau/dark grey	25 kg	
I536-7215	RAL 7015	25 kg	
I536-7216	RAL 7016	25 kg	
I536-7221	RAL 7021	25 kg	
I536-7235	RAL 7035	25 kg	
I536-7238	RAL 7038	25 kg	
I536-8204	RAL 8004	25 kg	
I536-8217	RAL 8017	25 kg	
I536-8219	RAL 8019	25 kg	
I536-9202	RAL 9002	25 kg	
I536-9305	RAL 9005	25 kg	
I536-9210	RAL 9010	25 kg	
I536-9216	RAL 9016	25 kg	

**RELEST® Powder PE F B Fassade, gebondet, Metallic, glatt,
glänzend – außen**RELEST® Powder PE F B facade, bonded, metallic, smooth,
glossy – exterior

Glänzender Metallic-Polyester-Pulverlack (mit Ausgasungsadditiv) speziell für die UV-beständige und farbtone stabile Fassadenbeschichtung und für verzinkte Untergründe mit hoher Verarbeitungssicherheit.

Glossy high-performance polyester powder coating (with anti-gassing additive) especially for UV-resistant and color-stable facade coatings and galvanised substrates. High processing reliability.

Dichte Density	Empfohlene Schichtdicke Recommended thickness	Verarbeitung Application	Einbrennbedingungen Stoving terms
1.4 – 1.8g/ml	80 – 100 µm	Elektrostatik Electrostatic	15 min – 180 °C
Materialnummer Product number	Farbton Color shade	Gebindegröße Package size	
I536-3032	ca. RAL 3032	5 kg//25 kg	
I536-5026	ca. RAL 5026	5 kg//25 kg	
I536-6035	ca. RAL 6035	5 kg//25 kg	
I536-7048	ca. RAL 7048	5 kg//25 kg	
I536-9006	ca. RAL 9006	5 kg//25 kg	
I536-9007	ca. RAL 9007	5 kg//25 kg	
I536-9022	ca. RAL 9022	5 kg//25 kg	
I536-9023	ca. RAL 9023	5 kg//25 kg	

Polyester-Pulverlack/ Polyester powder coating

**RELEST® Powder PE F B Fassade, gebondet, Metallic, glatt,
matt – außen**
RELEST® Powder PE F B facade, bonded, metallic, smooth,
mat – exterior

Matter Metallic-Polyester-Pulverlack (mit Ausgasungsadditiv) speziell für die UV-beständige und farbtone stabile Fassadenbeschichtung und für verzinkte Untergründe mit hoher Verarbeitungssicherheit.

Mat high-performance polyester powder coating (with anti-gassing additive) especially for UV-resistant and color-stable facade coatings and galvanised substrates. High processing reliability.

Dichte Density	Empfohlene Schichtdicke Recommended thickness	Verarbeitung Application	Einbrenn­daten Stoving terms
1.4 – 1.8g/ml	80 – 100 µm	Elektrostatik Electrostatic	10 min – 200 °C
Materialnummer Product number	Farbton Color shade	Gebindegröße Package size	
I536-0701	ca. grau DB 701 / approx. grey DB 701	5 kg//25 kg	
I536-0702	ca. grau DB 702 / approx. grey DB 702	5 kg//25 kg	
I536-0703	ca. grau DB 703 (IG) / approx. grey DB 703 (IG)	5 kg//25 kg	
I536-1703	ca. grau DB 703 (TI) / approx. grey DB 703 (TI)	5 kg//25 kg	
I536-0717	EG anthrazit RR7 / EG anthracite RR7	25 kg	

**RELEST® Powder PE F B Fassade, gebondet, Metallic,
Feinstruktur, matt – außen**RELEST® Powder PE F B facade, bonded, metallic,
fine structure, mat – exterior

Matter Metallic-Polyester-Pulverlack für eine feinstrukturierte Oberfläche (mit Ausgasungsadditiv) speziell für die UV-beständige und farbstabile Fassadenbeschichtung und für verzinkte Untergründe mit hoher Verarbeitungssicherheit.

Mat metallic polyester powder coating (with anti-gassing additive) with finely structure surface especially for UV-resistant and color-stable facade coatings and galvanised substrates. High processing reliability.

Dichte Density	Empfohlene Schichtdicke Recommended thickness	Verarbeitung Application	Einbrennaten Stoving terms
1.4 – 1.8g/ml	70 – 140 µm	Elektrostatik Electrostatic	10 min – 200 °C
Materialnummer Product number	Farbton Color shade	Gebindegröße Package size	
I536-0751	ca. grau DB 701 / approx. grey DB 701	5kg//25kg	
I536-0752	ca. grau DB 702 / approx. grey DB 702	5kg//25kg	
I536-0753	ca. grau DB 703 / approx. grey DB 703	5kg//25kg	
I536-8530	rostbraun / rust brown	5kg//25kg	

RELEST® Powder PE F glatt, hochglänzend – außen

RELEST® Powder PE F smooth, high-glossy – exterior

Hochleistungs-Pulverbeschichtungssystem auf Polyesterharz-Basis (kennzeichnungsfrei). Es zeichnet sich aus durch eine gute Farbtonstabilität bei unterschiedlichen Einbrenntemperaturen und durch eine hervorragende Beständigkeit gegenüber UV-Licht. Des Weiteren besitzt das System ein exzellentes Deckvermögen, auch auf kritischen Kanten. In dieser Qualität ist ein Ausgasungsadditiv für verzinkte Untergründe enthalten.

High-performance powder coating system based on polyester resin (not subject to labelling). It is characterised by its good color stability at different stoving temperatures and its excellent resistance to UV light. The system offers excellent coverage, also on critical edges. I536-color shade contains an outgassing additive for galvanised substrates.

Dichte Density	Empfohlene Schichtdicke Recommended thickness	Verarbeitung Application	Einbrennaten Stoving terms
1.4 – 1.8g/ml	60 – 100 µm	Elektrostatik + Tribo Electrostatic + Tribo	15 min – 180 °C
Materialnummer Product number	Farbton Color shade	Gebindegröße Package size	
I536-9605	RAL 9005	20kg	

Polyester-Pulverlack/ Polyester powder coating

RELEST® Powder PE F glatt, seidenglänzend – außen RELEST® Powder PE F smooth, semi-glossy – exterior

Seidenglänzender Polyester-Pulverlack (mit Ausgasungsadditiv) für eine glatte Oberfläche und eine gute UV- bzw. Farbtonstabilität; auch für verzinkte Untergründe.

Semi-glossy polyester powder coating (with anti-gassing additive) for a smooth surface with good UV resistance and color stability; also suitable for galvanised substrates.

Dichte Density	Empfohlene Schichtdicke Recommended thickness	Verarbeitung Application	Einbrenndaten Stoving terms
1.4 – 1.8 g/ml	60 – 100 µm	Elektrostatik + Tribo Electrostatic + Tribo	15 min – 180 °C
Materialnummer Product number	Farbton Color shade	Gebindegröße Package size	
I536-7121	RAL 7021	25 kg	
I536-7135	RAL 7035	25 kg	
I536-9105	RAL 9005	25 kg	
I536-9110	RAL 9010	25 kg	
I536-9116	RAL 9016	25 kg	

RELEST® Powder PE F Feinstruktur, matt – außen RELEST® Powder PE F fine structure, mat – exterior

Matter Polyester-Pulverlack (mit Ausgasungsadditiv) für eine feinstrukturierte Oberfläche zur Erstellung von dekorativen Beschichtungen im Innen- und Außenbereich, auch für verzinkte Untergründe.

Mat polyester powder coating (with anti-gassing additive) for interior and exterior decorative coatings with a fine textured surface; also suitable for galvanised substrates.

Dichte Density	Empfohlene Schichtdicke Recommended thickness	Verarbeitung Application	Einbrenndaten Stoving terms
1.4 – 1.8g/ml	60 – 100 µm	Elektrostatik + Tribo Electrostatic + Tribo	10 min – 200 °C
Materialnummer Product number	Farbton Color shade	Gebindegröße Package size	
I536-7535	RAL 7035	25 kg	
I536-9505	RAL 9005	25 kg	
I536-9516	RAL 9016	25 kg	

RELEST® Powder PE F Struktur, glänzend – außen

RELEST® Powder PE F structure, glossy – exterior

Glänzender Polyester-Pulverlack (mit Ausgasungsadditiv) für eine strukturierte Oberfläche und eine gute UV- bzw. Farbtonstabilität; auch für verzinkte Untergründe.

Glossy polyester powder coating (with anti-gassing additive) for a structure surface with good UV resistance and color stability; also suitable for galvanised substrates.

Dichte Density	Empfohlene Schichtdicke Recommended thickness	Verarbeitung Application	Einbrenndaten Stoving terms
1.4 – 1.8g/ml	70 – 140µm	Elektrostatik + Tribo Electrostatic + Tribo	10 min – 180°C
Materialnummer Product number	Farbton Color shade	Gebindegröße Package size	
I536-0453	farblos/colorless	20 kg	
I536-1413	RAL 1013	25 kg	
I536-1415	RAL 1015	25 kg	
I536-5401	RAL 5001	25 kg//500kg	
I536-5402	RAL 5002	25 kg	
I536-5410	RAL 5010	25 kg	
I536-5413	RAL 5013	25 kg	
I536-5415	RAL 5015	25 kg	
I536-7416	RAL 7016	25 kg	
I536-7424	RAL 7024	25 kg	
I536-7432	RAL 7032	25 kg	
I536-7435	RAL 7035	25 kg	
I536-7437	RAL 7037	25 kg	
I536-7438	RAL 7038	25 kg	
I536-7447	RAL 7047	25 kg	
I536-9403	RAL 9003	25 kg	
I536-9405	RAL 9005	25 kg	
I536-9410	RAL 9010	25 kg	
I536-9416	RAL 9016	25 kg	

Polyester-Pulverlack/ Polyester powder coating

RELEST® Powder PE F HWF glatt, glänzend – außen RELEST® Powder PE F HWF smooth, glossy – exterior

Hochleistungs-Pulverbeschichtungssystem auf Polyesterharzbasis (hochwetterfest). Es zeichnet sich aus durch eine gute Farbtonstabilität bei unterschiedlichen Einbrenntemperaturen und durch eine exzellente Beständigkeit gegenüber UV-Licht. Des Weiteren besitzt das System ein erstklassiges Deckvermögen, auch auf kritischen Kanten, sowie sehr gute Verlaufeigenschaften.

High-performance powder coating system based on polyester (highly weather-resistant). It is characterised by its good color stability at different stoving temperatures and its excellent resistance to UV light. The system offers excellent coverage, also on critical edges, and a very good flow.

Dichte Density	Empfohlene Schichtdicke Recommended thickness	Verarbeitung Application	Einbrenndaten Stoving terms
1.1 – 1.7g/ml	60 – 100µm	Elektrostatik + Tribo Electrostatic + Tribo	15 min – 180°C
Materialnummer Product number	Farbton Color shade	Gebindegröße Package size	
I537-1004	RAL 1004	20kg	
I537-2001	RAL 2001	20kg	
I537-7021	RAL 7021	20kg	
I537-7024	RAL 7024	20kg	
I537-9005	RAL 9005	20kg	
I537-9010	RAL 9010	20kg	
I537-9680	schiffsweiß/ship white	20kg//350kg	

RELEST® Powder Energy I glatt, glänzend – außen

RELEST® Powder Energy I smooth, glossy – exterior

Hochleistungs-Niedrigtemperatur (NT) Beschichtungssystem auf Polyesterharzbasis (kennzeichnungsfrei). Es zeichnet sich aus durch eine gute Farbtonstabilität bei unterschiedlichen Einbrenntemperaturen und durch eine gute Beständigkeit gegenüber UV-Licht. Des Weiteren besitzt das System ein exzellentes Deckvermögen auch auf kritischen Kanten. In dieser Qualität ist ein Ausgasungsadditiv für verzinkte Untergründe enthalten.

High-performance low-temperature (LT) coating system based on polyester resin (not subject to labelling). It is characterised by its good color stability at different stoving temperatures and its good resistance to UV light. The system offers excellent coverage, also on critical edges. I545-color shade contains an outgassing additive for galvanised substrates.

Dichte Density	Empfohlene Schichtdicke Recommended thickness	Verarbeitung Application	Einbrenndaten Stoving terms
1.3 – 1.9 g/ml	60 – 100 µm	Elektrostatik + Tribo Electrostatic + Tribo	10 min – 160 °C
Materialnummer Product number	Farbton Color shade	Gebindegröße Package size	
I545-2002	RAL 2002	25 kg	
I545-3000	RAL 3000	25 kg	
I545-9011	RAL 9011	25 kg	

RELEST® Powder Energy I glatt, seidenglänzend – außen

RELEST® Powder Energy I smooth, semi-glossy – exterior

Hochleistungs-Niedrigtemperatur (NT) Beschichtungssystem auf Polyesterharz-Basis (kennzeichnungsfrei). Es zeichnet sich aus durch eine gute Farbtonstabilität bei unterschiedlichen Einbrenntemperaturen und durch eine gute Beständigkeit gegenüber UV-Licht. Des Weiteren besitzt das System ein exzellentes Deckvermögen, auch auf kritischen Kanten.

High-performance low-temperature (LT) coating system based on polyester resin (not subject to labelling). It is characterised by its good color stability at different stoving temperatures and its good resistance to UV light. The system offers excellent coverage, also on critical edges.

Dichte Density	Empfohlene Schichtdicke Recommended thickness	Verarbeitung Application	Einbrenndaten Stoving terms
1.3 – 1.9 g/ml	60 – 100 µm	Elektrostatik + Tribo Electrostatic + Tribo	10 min – 160 °C
Materialnummer Product number	Farbton Color shade	Gebindegröße Package size	
I545-9105	RAL 9005	25 kg	
I545-9116	RAL 9016	25 kg	

Polyurethan-Pulverlack/ Polyurethane Powder Coating

RELEST® Powder PUR glatt, glänzend – außen RELEST® Powder PUR smooth, glossy – exterior

Hochleistungs-Pulverbeschichtungssystem auf Polyurethan-Basis mit glänzender Oberfläche. Es zeichnet sich aus durch eine exzellente Farbtonstabilität bei unterschiedlichen Einbrenntemperaturen und durch eine sehr gute Beständigkeit gegenüber UV-Licht. Des Weiteren verfügt das System über eine gute mechanische Beständigkeit (Kratzfestigkeit).

High-performance powder coating system based on polyurethane with a glossy finish. It is characterised by its excellent color stability at different stoving temperatures and its very good resistance to UV light. The system also offers good mechanical resistance (scratch resistance).

Dichte Density	Empfohlene Schichtdicke Recommended thickness	Verarbeitung Application	Einbrenndaten Stoving terms
1.2 – 1.4 g/ml	60 – 100 µm	Elektrostatik + Tribo Electrostatic + Tribo	15 min – 180 °C
Materialnummer Product number	Farbton Color shade	Gebindegröße Package size	
I538-0010	farblos/colorless	20 kg	

Verschiedenes / Miscellaneous

RELEST® Powder Touch-up pencil

Lackstift – Lösemittel für Pulverlacke inkl. Pinsel zur Ausbesserung kleiner Lackschäden.
Touch-up pencil – Solvent for powder coatings incl. brush for the repair of small paint defects

Materialnummer Product number	Farbton Color shade	Gebindegröße Package size
I103-9211	farblos/colorless	12 ml

RELEST® Powder wetting agent

Pulvernetzmittel – Lösemittel für Pulverlacke zur Ausbesserung kleiner Lackschäden.
Powder wetting agent – Solvent for powder coatings for the repair of small paint defects

Materialnummer Product number	Farbton Color shade	Gebindegröße Package size
I103-9210	farblos/colorless	1 l

RELEST® Powder repair-filler

Ausbesserungsspachtel – Hitzebeständiger Spachtel zur Ausbesserung kleiner Unebenheiten.
Repair filler – Heat-resistant filler for the repair of small uneven spots.

Materialnummer Product number	Farbton Color shade	Gebindegröße Package size
I051-0205	grau/grey	2 kg

RELEST® Powder fumigation additive

Ausgasungs-Additiv – Zusatzmittel gegen Ausgasungserscheinungen bei verzinkten Untergründen.
Anti-gassing additive – Additive to avoid solvent evaporation when coating galvanised substrates.

Materialnummer Product number	Farbton Color shade	Gebindegröße Package size
I109-0990	weiß/white	5 kg

RELEST® Powder Spray

Sprühlacke – passend für RELEST® Powder Fassadenpulverlacke.
 Spray paints – suitable for RELEST® Powder façade powder coatings.

Materialnummer Product number	für for	Farbton Color shade	Gebindegröße Package size
I404-9906	I536-9006	ca. RAL 9006/ approx. RAL 9006	400ml
I404-9907	I536-9007	ca. RAL 9007/ approx. RAL 9007	400ml
I404-9972	I536-0702	ca. grau DB 702/ approx. grey DB 702	400ml
I404-9973	I536-0703	ca. grau DB 703 (IG)/ approx. grey DB 703 (IG)	400ml
I404-9974	I536-1703	ca. grau DB 703 (TI)/ approx. grey DB 703 (TI)	400ml

Sparvar Acrylharzlack

Sparvar acrylic resin paint

Sprühlacke – In allen gängigen RAL-Farbtönen erhältlich (außer Metallic).
 Spray paints – available in all common RAL colours (except for metallics).

Materialnummer Product number	Farbton Color shade	Gebindegröße Package size
I408-9101	alle RAL-Töne (außer Metallic)/ all RAL colors (except for metallics)	400ml

RELEST® Protect 311 PUR-Topcoat seidenglänzend
 RELEST® Protect 311 PUR Topcoat semi-glossy

RELEST® Protect 311 2K-PUR-Topcoat ergibt seidenglänzende, poredichte und glatte Filmschichten mit hoher Wetter-, Licht- und Glanzbeständigkeit für den Einsatz im Nutzfahrzeug-, Apparate- und Stahlbau sowie in der Schifffahrt.

RELEST® Protect 311 2K PUR Topcoat creates semi-glossy, pore-dense, smooth coating films with high weathering and light resistance and gloss retention. It is suitable for commercial vehicles, apparatus and steel construction as well as ship building.

Dichte Density	Empfohlene Schichtdicke Recommended thickness	Verarbeitung Application	Einbrenndaten Stoving terms
1.2g/ml	40µm	Spritzen/spray	–
Materialnummer Product number	Farbton Color shade	Gebindegröße Package size	
I311-Farbton I311-colour	RAL-Töne / RAL colours	5 kg + Härter/ Hardener	

RELEST® Protect 316 PUR-Topcoat glänzend
 RELEST® Protect 316 PUR Topcoat glossy

RELEST® Protect 316 2K-PUR-Topcoat ergibt glänzende, poredichte und glatte Filmschichten mit hoher Wetter-, Licht- und Glanzbeständigkeit für den Einsatz im Nutzfahrzeug-, Apparate- und Stahlbau sowie in der Schifffahrt.

RELEST® Protect 316 2K PUR Topcoat creates glossy, pore-dense, smooth coating films with high weathering and light resistance and gloss retention. It is suitable for commercial vehicles, apparatus and steel construction as well as ship building.

Dichte Density	Empfohlene Schichtdicke Recommended thickness	Verarbeitung Application	Einbrenndaten Stoving terms
1.2g/ml	40µm	Spritzen/spray	–
Materialnummer Product number	Farbton Color shade	Gebindegröße Package size	
I316-Farbton I316-colour	RAL-Töne/ RAL colours	5 kg + Härter/ Hardener	

Akzo Nobel Powder Coatings GmbH
c/o Akzo Nobel Hilden GmbH
Donnerschweer Str. 372
26123 Oldenburg / Germany

T +49 (0)441 57030 100
F +49 (0)441 57030 199
E RELEST.Powder@akzonobel.com



www.akzonobel.com

AkzoNobel creates everyday essentials to make people's lives more liveable and inspiring. As a leading global paints and coatings company and a major producer of specialty chemicals, we supply essential ingredients, essential protection and essential color to industries and consumers worldwide. Backed by a pioneering heritage, our innovative products and sustainable technologies are designed to meet the growing demands of our fast-changing planet, while making life easier. Headquartered in Amsterdam, the Netherlands, we have approximately 45,000 people in around 80 countries, while our portfolio includes well-known brands such as Dulux, Sikkens, International, Interpon and Eka. Consistently ranked as a leader in sustainability, we are dedicated to energizing cities and communities while creating a protected, colorful world where life is improved by what we do.

© 2017 Akzo Nobel N.V. All rights reserved.