

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 | Einbrenndaten 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 | Einbrenndaten 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 | Einbrenndaten 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 | Einbrennaten 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 | grualuminium/ 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 | grualuminium/ 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 | Einbrenndaten 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 | Einbrenndaten 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 | 25 kg | |
| I535-3000 | RAL 3000 | 25 kg | |
| I535-6005 | RAL 6005 | 25 kg//500 kg | |
| I535-6009 | RAL 6009 | 25 kg | |
| I535-7016 | RAL 7016 | 25 kg//400 kg//500 kg | |
| I535-7030 | RAL 7030 | 25 kg | |
| I535-7035 | RAL 7035 | 25 kg | |
| I535-9005 | RAL 9005 | 25 kg//400 kg | |
| I535-9011 | RAL 9011 | 25 kg | |
| I535-9016 | RAL 9016 | 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 | |
| I536-0053* | 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 | Einbrennaten 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 | 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 | |
| I536-7004 | 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 | Einbrennaten 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 | Einbrennaten 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 | 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 | |
| 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 | Einbrenndaten 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 | Einbrenndaten 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 | Einbrennaten 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 | Einbrennaten 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.