

**INDUSTRIELACKE
LIEFERPROGRAMM**





REESAFLEX

Industrie-Mischanlage

Das moderne Farbmischsystem für Kleinmengen,
welches direkt beim Verarbeiter aufgestellt
werden kann.

Weitere Informationen finden Sie auf Seite 11.

VORWORT

Dieses Lieferprogramm dient als Wegweiser durch das umfangreiche Sortiment unserer REESA Industrielacke.

Egal, ob ihr Unternehmen im Anlagen- und Maschinenbau, im Behälter-, Brücken-, Nutzfahrzeug- oder Stahlbau tätig ist: wir bieten Ihnen Lösungen, mit denen Sie sowohl die technischen als auch die gesetzlichen Anforderungen erfüllen. Unsere Produkte der Marke REESA stehen seit vielen Jahrzehnten für ein hohes Maß an Zuverlässigkeit und technischem Fortschritt.

Dank einer modernen Produktionstechnologie ist es uns möglich, im Decklackbereich bei vielen Produkten jeden Uni-Farbtönen innerhalb von maximal 24 Stunden herzustellen. Nur dadurch sind kurzfristige Lieferzeiten, auch von nichtgängigen Farbtönen, möglich.

Durch unser neues REESAFLEX-Mischanlagen-System sind wir darüber hinaus in der Lage, verschiedenste Decklacke in Kleinmengen innerhalb weniger Minuten herzustellen. Die REESAFLEX-Mischanlagen können auch direkt bei unseren Geschäftspartnern vor Ort aufgestellt werden. Dadurch werden Sie in die Lage versetzt, unmittelbar, und dem tatsächlichen Mengenbedarf entsprechend, den gewünschten Farbtönen automatisch anzumischen. Die teure und umweltschädliche Entsorgung von überflüssigen Lackmengen wird dadurch erheblich reduziert.

Wenn der Schutz vor Plagiaten und der präventive Diebstahlschutz für ihr Unternehmen wichtig ist, haben wir mit dem REESAPROTECT Markierungslack ein Produkt für Sie, welches dieses wichtige Thema erfolgreich behandelt. Markieren Sie Ihre Produkte ohne Mehraufwand mit eindeutigen Identifizierungsmerkmalen, welche zum Eigentums- und Originalitätsnachweis verwendet werden. Die schnelle Echtzeit-Authentifizierung wird mittels mobiler Brandproof[®] Detektoren durchgeführt, welche die spezielle Fluoreszenz des Markers innerhalb von Sekunden, an jedem beliebigen Ort, nachweisen können.

Zur Erfüllung der verschiedenen Korrosivitätskategorien gemäß der europäischen DIN EN ISO 12944 „Korrosionsschutz von Stahlbauten durch Beschichtungssysteme“ haben wir eine Vielzahl von modernen Lacksystemen, welche von einem externen Prüflabor erfolgreich getestet wurden.

Zusätzlich zu den aufgeführten Artikeln ist es möglich, kundenindividuelle Produkte und Lacksysteme zu entwickeln, welche exakt auf die speziellen Parameter unserer Geschäftspartner abgestimmt sind.

Durch qualifizierte Außendienstmitarbeiter, unsere erfahrene Anwendungstechnik sowie unser geschultes Innendienstteam bieten wir Ihnen Antworten auf alle Ihre Fragen.

Verlassen Sie sich auf uns und unsere Erfahrung – wir stehen Ihnen für eine individuelle und gezielte Beratung gern zur Verfügung, auch bei anspruchsvollen Herausforderungen.

INHALTSVERZEICHNIS

GRUNDIERUNGEN:

BASIS: 1K-POLYURETHAN

REESA 1K-PUR-Zinkstaub-Grundierung 3D001 **Seite 6**

BASIS: 2K-POLYURETHAN

REESA 2K-Grundfüller 3D018

REESA 2K-HS-Füllgrund ZP 3D061

BASIS: 2K-POLYURETHAN, WÄSSRIG

REESAHYD 2K-PUR-Grundierung 3HD026

BASIS: 1K-EPOXYESTER

REESA Flammschutzgrundierung 3F200

BASIS: 2K-EPOXIDHARZ

REESA EP-Haftgrund (DBS 918 300, Bl. 3) 3F003

REESA EP-Haftgrund 3F501

REEPOXAN 2K-Grundierung (TL/TP-KOR-Stahlbauten, Bl. 87) 3F687 **Seite 7**

REEPOXAN 2K-EP-Zinkstaub (TL/TP-KOR-Stahlbauten, Bl. 87) 3F787

REEPOXAN 2K-HS-Beschichtung 3F700

BASIS: 1K-PVC

REESA PVC-Grund 3G050

BASIS: 1K-ACRYLHARZ

REESA 1K-HS-Acrylgrund 3G200

BASIS: 1K-ALKYDHARZ

REESA Schweißprimer 3K035

REESA HS-Stahlschutzgrund 3K200

REESA HS-Stahlschutzgrund ZP 3K240 **Seite 8**

BASIS: 1K-POLYVINYLBUTERAL (PVB)

REESA PVB-Haftgrund 3P300

BASIS: 2K-POLYVINYLBUTERAL (PVB)

REESA 2K-PVB-Schweißprimer 3P150

BASIS: 1K-ETHYLSILIKAT

REESA 1K-Ethyl-Zinkstaubgrundierung 3Y020

ZWISCHENANSTRICHE:

BASIS: 2K-POLYURETHAN

REESA HS-NASS-IN-NASS Füller 5D240 **Seite 10**

ZWISCHENANSTRICHE:

BASIS: 2K-EPOXIDHARZ

REEPOXAN 2K-Eisenglimmerfarbe (TL/TP-KOR-Stahlbauten, Bl. 87)	5F687
REEPOXAN 2K-Zwischenanstrich	5F901

BASIS: 1K-PVC

REESA PVC-Dickschicht-Eisenglimmer	5G540
------------------------------------	-------

DECKANSTRICHE:

BASIS: 2K-POLYURETHAN

REESA 2K-HS-PUR-Einschichtlack, seidenmatt, elektrostatisch	6D061	Seite 12
REESA 2K-HS-PUR-Einschichtlack, glänzend, elektrostatisch	6D062	
REESA Hochglanz-Einschichtlack	6D099	
REESA 2K-HS-Acryllack	6D180	
REESA 2K-HS-Acrylchassislack	6D185	Seite 13
REESA 2K-HS-Einschichtlack	6D230	
REESA 2K-HS-Acryllack	6D240	
REESALUX 2K-PUR-Eisenglimmer (TL/TP-KOR-Stahlbauten, Bl. 87)	6D687	
REESALUX 2K-PUR-Decklack (TL/TP-KOR-Stahlbauten, Bl. 87)	6D787	
REESAPROTECT 2K-HS-PUR Markierungslack, glänzend	6D952	

NEU:

REESAFLEX 2K Ecolayer, glänzend	6D820	Seite 14
REESAFLEX 2K Ecolayer, seidenmatt	6D860	
REESAFLEX 2K Ecolayer, glänzend (Basis transparent)	2D820	
REESAFLEX 2K Ecolayer, seidenmatt (Basis transparent)	2D860	
REESATINT-Pasten		

BASIS: 2K-POLYURETHAN, WÄSSRIG

REESAHYD 2K-AC-Decklack	6HD180
-------------------------	--------

BASIS: 2K-EPOXIDHARZ

REEPOXAN 2K-Flüssigkunststoff	6F020	Seite 15
REEPOXAN 2K-Beschichtung	6F801	
REEPOXAN 2K-Decklack (dekontaminierbar nach DIN 25415, Teil 1)	6F990	

BASIS: 1K-PVC

REESA PVC-Einschichtlack	6G049
--------------------------	-------

BASIS: 1K-ACRYLHARZ, WÄSSRIG

REESAHYD Dickschichtlack	6HG049
--------------------------	--------

BASIS: 1K-ALKYDHARZ

REESA HS-Einschichtlack ZP	6K240
REESA KH-Industrielack	6K330

INHALTSVERZEICHNIS

DECKANSTRICHE:

BASIS: 1K-ALKYDHARZ

REESA KH-Industrielackfarbe	6K400	
REESA Alu-Metallschutz	9K500	
REESAPROTECT 1K-Markierungslack, seidenglänzend	6K950	Seite 16

BASIS: 1K-SILIKONHARZ

REESA Silikonharz-Aluminiumfarbe	6Y055	
----------------------------------	-------	--

VERDÜNNUNGEN:

REESA Spezial Verdünnung	8V003	Seite 18
REEPOXAN Verdünnung	8V013	
REESA Spezial-Verdünnung	8V019	
REESA Spezial-Verdünnung, lang	8V024	
REESA Struktur-Verdünnung	8V038	
REESA HS-Verdünnung, lang	8V080	
REESA Verdünnung extra lang	8V090	
REESA Nitro-Waschverdünnung	8V284	
REESA Spezialverdünnung, VOC minimiert	8V750	
REESA Reaktiv-Verdünnung	8V920	

ABZIEHLACKE:

BASIS: WÄSSRIGES SPEZIALHARZ

REESA Abziehlack transparent	2W008	Seite 19
REESA Abziehlack weichmacherfrei	9W008	
REESA Abziehlack temperaturbeständig	9W005	
REESA Staubbindelack	9W004	
REESA Abziehlack leitfähig	9W007	

Farbtongruppenaufstellung	Seite 20
Korrosionsschutzsysteme gemäß DIN EN ISO 12944	Seite 22
Taupunktberechnung	Seite 24



GRUNDIERUNGEN

Produktbezeichnung	Artikelnummer Farbton	Artikelbeschreibung	Verpackung
REESA 1K-PUR-Zinkstaubgrundierung	3D001-75550 zinkgrau	Luffeuchtigkeitshärtende 1K-Zinkstaubgrundierung für gestrahlte Flächen als erster Grundanstrich für den Innen und Außenbereich. Verdünnung: 8V019 (schnell), 8V080 (langsam)	23,00 kg
REESA 2K-Grundfüller	3D018-01001M ca. RAL 1001	2K-Grundfüller auf Acrylharzbasis für den Innen- und Außenbereich, als Grundierung und Füller verwendbar. Verdünnung: 8V019 (schnell), 8V080 (langsam)	11,00 ltr. inkl. Härter
REESA 2K-HS-Füllgrund ZP	3D061-07035M ca. RAL 7035 3D061-09005M ca. RAL 9005 3D061-31010M ca. RAL 8012 3D061-07032M ca. RAL 7032	2K-PUR-High-Solid Grundierung mit aktivem Korrosionsschutz für innen und außen mit guter Haftung und Füllkraft. VOC-konform für den Autoreparaturbereich. Verdünnung: 8V019 (schnell), 8V080 (langsam)	26,25 kg inkl. Härter
REESAHYD 2K-PUR-Grundierung	3HD026-07035M ca. RAL 7035	Wasserverdünnbare 2K-PUR-Grundierung mit hervorragenden Korrosionsschutz- und Haftungseigenschaften, sehr schnell überlackierbar. Verdünnung: Wasser	24,00 kg inkl. Härter
REESA Flammschutzgrundierung	3F200-31010 ca. RAL 8012	1-komponentiger, schnelltrocknender Haftgrund auf Epoxidharzbasis für nachfolgende F30 und F60 Flammschutzbeschichtungen nach DIN 4102. Verdünnung: 8V003	30,00 kg 10,00 ltr.
REESA EP-Haftgrund	3F003-07035M ca. RAL 7035 3F003-31010M ca. RAL 8012	2-komponentige Epoxidharz Grundierung mit aktiven Korrosionsschutzpigmenten für innen und außen mit Prüfzeugnis gem. DBS 918 300, Bl. 3. Verdünnung: 8V013	9,00 kg 27,00 kg inkl. Härter
REESA EP-Haftgrund	3F501-07035M ca. RAL 7035	Haftvermittelnder Erstanstrich auf Epoxidharzbasis für höhere Anforderungen und verwendbar auf problematischen Untergründen wie Zink, Alu usw. Verdünnung: 8V013	9,00 kg inkl. Härter

GRUNDIERUNGEN

Produkt- bezeichnung	Artikelnummer Farbton	Artikelbeschreibung	Verpackung
REEPOXAN 2K-Grundierung	3F687 -01002 ca. RAL 1002 3F687-08012 ca. RAL 8012	2-komponentige Epoxidharzgrundierung für innen und außen mit hoher antikorrosiver Schutzwirkung gem. TL/TP-KOR-Stahlbauten, Bl. 87. Verdünnung: 8V013	36,00 kg inkl. Härter
REEPOXAN 2K-EP- Zinkstaub	3F787-75550M zinkgrau	2K-Zinkstaubfarbe für gestrahlte Untergründe mit außergewöhnlich hohem Korrosionsschutz gem. TL/TP-KOR-Stahlbauten, Bl. 87. Verdünnung: 8V013	24,00 kg inkl. Härter
REEPOXAN 2K-HS-Beschichtung	3F700-07035M ca. RAL 7035 3F700-07032M ca. RAL 7032	2K-High-Solid-Beschichtung mit exzellentem Korrosionsschutz für innen und außen auf Epoxidharzbasis. Verdünnung: 8V013	34,00 kg inkl. Härter
REESA PVC-Grund	3G050-07035 ca. RAL 7035	Schnelltrocknende Grundierung auf PVC-Basis mit praxismäßigem Stehvermögen bei relativ hoher Schichtdicke. Verdünnung: 8V019	35,00 kg 10,00 ltr.
REESA 1K-HS-Acrylgrund	3G200-07032 ca. RAL 7032	Universell überarbeitbare 1K-High-Solid-Grundierung mit aktivem Korrosionsschutz für den Innen- und Außenbereich. Verdünnung: 8V019 (schnell) 8V080 (langsam)	30,00 kg
REESA Schweißprimer	3K035-31010 ca. RAL 8012	Schnelltrocknender 1K-Shopprimer auf Alkydharzbasis. Verdünnung: 8V019 (schnell), 8V024 (langsam)	35,00 kg
REESA HS-Stahlschutzgrund	3K200 ca. RAL 1001 ca. RAL 7000 ca. RAL 7016 ca. RAL 7031 ca. RAL 7032 ca. RAL 7035 31010 ca. RAL 8012 90100 ca. RAL 9010	Universell überarbeitbare, schnelltrocknende blei- und chromatfrei pigmentierte Grundierung auf Alkydharzbasis für innen und außen, welche als High-Solid-Produkt zur Erfüllung des spezifischen Reduzierungsplanes hervorragend geeignet ist. Verdünnung: 8V019 (schnell), 8V024 (langsam)	30,00 kg 10,00 ltr. (7000 und 7016 nur im Großgebinde!)

GRUNDIERUNGEN

Produktbezeichnung	Artikelnummer Farbton	Artikelbeschreibung	Verpackung
REESA HS-Stahlschutzgrund ZP	3K240-09005 ca. RAL 9005	Schnelltrocknende Erstbeschichtung mit aktivem Korrosionsschutz durch hohen Zinkphosphatanteil, welche als High-Solid-Produkt zur Erfüllung des spezifischen Reduzierungsplanes hervorragend geeignet ist. Verdünnung: 8V019 (schnell), 8V024 (langsam)	30,00 kg
REESA PVB-Haftgrund	3P300-07035 ca. RAL 7035	Haftungsvermittelnde Grundierung auf Eisen, Stahl, Zink und Aluminium zur universellen Überarbeitung, schnelltrocknend. Verdünnung: 8V003	25,00 kg
REESA 2K-PVB-Schweißprimer	3P150-31040M ca. RAL 8012	Universell überarbeitbarer, schnelltrocknender, blei- und chromatfreier 2K-Shopprimer auf Polyvinylbutyralharzbasis, nach DVS-Richtlinie 0501 und MAK-Wert geprüft. Verdünnung: 8V003	25,25 kg 182,00 kg inkl. Härter
REESA 1K-Ethyl-Zinkstaubgrundierung	3Y020-75550 zinkgrau	1K-Grundierung auf Zinkstaub-/Ethylsilikatbasis für höchsten kathodischen Korrosionsschutz. Temperaturbeständigkeit bis + 450 °C. Verdünnung: 8V019	20,00 kg



ZWISCHENANSTRICHE

Produktbezeichnung	Artikelnummer Farbton	Artikelbeschreibung	Verpackung
REESA HS-Nass-in-Nass-Füller	5D240-07035M ca. RAL 7035	2K-PUR-High-Solid-Füller für innen und außen mit hervorragender Füllkraft, VOC-konform für den Autoreparaturbereich. Verdünnung: 8V019 (schnell), 8V080 (langsam)	16,00 ltr.
REEPOXAN 2K-Eisenglimmerfarbe	5F687- DB-Farbtöne	2K-Epoxidharz-Beschichtung mit sehr guter Barriere Wirkung sowie hoher mechanischer und chemischer Widerstandsfähigkeit für innen und außen, gem. TL/ TP-KOR-Stahlbauten, Bl. 87. Verdünnung: 8V013	15,30 kg 34,00 kg inkl. Härter
REEPOXAN 2K-Zwischenanstrich	5F901-07035M ca. RAL 7035	Auf Epoxidharzbasis mit hoher Thixotropie für sicheres Stehvermögen und hohe Schichtdicken, vorzugsweise im Airless-Spritzverfahren. Verdünnung: 8V013	10,80 kg inkl. Härter
REESA PVC-Dickschicht-Eisenglimmer	5G540- DB-Farbtöne	Eisenglimmerhaltige Zwischen- und Deckbeschichtung auf PVC-/ Acrylharzbasis mit sehr guter Haftung und Barriere Wirkung. Verdünnung: 8V019	35,00 kg

REESAFLEX

Industrie-Mischanlage

Sie möchten Ihren Lackierprozess optimieren und dadurch Zeit und Geld sparen?

Wir haben die perfekte Lösung für Sie:

Mischen Sie sich in Ihrem Betrieb zum Lackieren von kleineren Flächen mit der vollautomatischen REESAFLEX Industrie-Mischanlage in kürzester Zeit Ihren Wunschfarbton in kleinstmengen.

Die hohe Flexibilität, sich einen Farbton genau in dem Augenblick zu mischen, in dem dieser benötigt wird, spart enorm viel Zeit und stellt eine große Arbeitserleichterung dar. Sie können durch die kurzfristige Verfügbarkeit des Lackes eine Optimierung ihres gesamten Lackierprozesses erzielen. Dadurch verkürzen Sie Produktions- und Lieferzeiten und reduzieren die teure und umweltschädliche Entsorgung von überflüssigen Lackmengen.

Sollte ein Farbton nicht im Programm der REESAFLEX Industrie-Mischanlage vorhanden sein, wird er innerhalb von 24 Stunden durch uns ausgemustert und an die Anlage überspielt.

Weitere Vorteile der Mischanlage sind die hohe Dosiergeschwindigkeit, die auf Ihren Bedarf optimal abgestimmte Produktionsmenge, die ZeroPurge™- Kolbenhubpumpen und die AutoDrive™-Technologie, welche für Zukunftssicherheit und Effizienz stehen.

Sie möchten wissen, wie die REESAFLEX Industrie-Mischanlage optimal in Ihrem Betrieb eingesetzt werden kann, dann sprechen Sie uns an. Wir beraten Sie gern:

Kontakt:

Tel.: +49 (0) 421 41 00 2-0

E-Mail: industrie@reesa.de



DECKANSTRICHE

Produktbezeichnung	Artikelnummer Farbton	Artikelbeschreibung	Verpackung
REESA 2K-HS-PUR-Einschichtlack, seidenmatt, elektrostatisch	6D061- 6D061D	Seidenmatte Einschicht- und/oder Deckbeschichtung mit niedrigem VOC-Wert für innen und außen. Verdünnung: 8V019 (schnell), 8V080 (langsam) Durch modernste Mischtechnik sind alle Uni-Farbtöne innerhalb von 24 Stunden herstellbar!	27,00 kg 13,50 kg inkl. Härter 375 ml Spraydosen
REESA 2K-HS-PUR-Einschichtlack, glänzend, elektrostatisch	6D062- 6D062D	Glänzende Einschicht- und/oder Deckbeschichtung mit niedrigem VOC-Wert für innen und außen. Verdünnung: 8V019 (schnell), 8V080 (langsam) Durch modernste Mischtechnik sind alle Uni-Farbtöne innerhalb von 24 Stunden herstellbar!	33,00 kg 11,00 kg inkl. Härter 375 ml Spraydosen
REESA Hochglanz-Einschichtlack	6D099-	Festkörperreicher, hochglänzender Einschichtlack mit niedrigem VOC-Wert auf 2K-Acrylharzbasis. Verdünnung: 8V019 (schnell), 8V080 (langsam) Durch modernste Mischtechnik sind alle Uni-Farbtöne innerhalb von 24 Stunden herstellbar!	12,50 kg 25,00 kg inkl. Härter
REESA 2K-HS-Acryllack	6D180- 6D180D	Hochglänzender Decklack auf Acrylharzbasis mit ausgezeichneter mechanischer Widerstandsfähigkeit und weitestgehender Chemikalienresistenz. <u>Besondere Einsatzgebiete:</u> Kommunal- und Nutzfahrzeugbau. Verdünnung: 8V019 (schnell), 8V080 (langsam) Durch modernste Mischtechnik sind alle Uni-Farbtöne innerhalb von 24 Stunden herstellbar!	10,00 ltr. zzgl. 2,00 ltr Härter 7D033
REESA 2K-HS-Acryl-Chassislack	6D185- 6D185D	Seidenglänzender, hochwertiger Industrie- und Fahrzeuglack mit ausgezeichneter mechanischer Widerstandsfähigkeit und weitestgehender Chemikalienresistenz. <u>Besondere Einsatzgebiete:</u> Chassisbereich von Kommunal- und Nutzfahrzeugen. Verdünnung: 8V019 (schnell), 8V080 (langsam)	10,00 ltr. zzgl. 2,00 ltr Härter 7D033
REESA 2K-HS-Einschichtlack	6D230-	Wirtschaftlicher Einschichtlack auf 2K-Acrylharzbasis zur Erfüllung der vorgegebenen VOC-Werte mit hoher Korrosions- und Chemikalienbeständigkeit. Verdünnung: 8V019 (schnell), 8V080 (langsam)	15,00 kg zzgl. 5,00 kg Härter 7D035

DECKANSTRICHE

Produktbezeichnung	Artikelnummer Farbton	Artikelbeschreibung	Verpackung
REESA 2K-HS-Acryllack	6D240-6D240D	Hochglänzender 2K-Acryllack mit hoher Chemikalien- und Korrosionsbeständigkeit, der aufgrund des hohen Festkörpergehaltes die VOC-Werte erfüllt. Verdünnung: 8V019 (schnell), 8V080 (langsam) Durch modernste Mischtechnik sind alle Uni-Farbtöne innerhalb von 24 Stunden herstellbar!	10,00 ltr. zzgl. 5,00 ltr Härter 7D031
REESALUX 2K-PUR-Eisenglimmer	6D687-DB-Farbtöne	2K-PUR-Deckanstrich für den mittleren und schweren Korrosionsschutz für eine füllkräftige und gilbungsfreie Lackierung innerhalb des geprüften und zertifizierten Systems TL/TP-KOR-Stahlbauten, Bl. 87. Verdünnung: 8V019 (schnell), 8V080 (langsam)	13,00 kg 32,50 kg inkl. Härter
REESALUX 2K-PUR-Decklack	6D787-	2K-PUR-Deckanstrich für den mittleren und schweren Korrosionsschutz mit ausgezeichneter Wetterbeständigkeit sowie hoher chemischer und mechanischer Resistenz gem. TL/TP-KOR-Stahlbauten, Bl. 87. Verdünnung: 8V019 (schnell), 8V080 (langsam)	11,00 kg 27,50 kg inkl. Härter
REESAPROTECT 2K-HS-PUR-Markierungslack, glänzend	6D952-	Speziallack zur schnellen und eindeutigen Identifizierung im Fall eines Diebstahls oder Plagiatverdachts. Verdünnung: 8V019 (schnell), 8V080 (langsam)	11,00 kg inkl. Härter
REESAFLEX 2K-Ecolayer glänzend	6D820-	Einschichtlack mit niedrigem VOC-Wert für innen und außen. Hergestellt auf der REESAFLEX Industrie-Mischanlage für Kleinmengen. Verdünnung: 8V019 (schnell), 8V080 (langsam)	1,00 ltr 2,50 ltr. 5,00 ltr.
REESAFLEX 2K-Ecolayer seidenmatt	6D860-	Einschichtlack mit niedrigem VOC-Wert für innen und außen. Hergestellt auf der REESAFLEX Industrie-Mischanlage für Kleinmengen. Verdünnung: 8V019 (schnell), 8V080 (langsam)	1,00 ltr 2,50 ltr. 5,00 ltr.
REESAFLEX 2K-Ecolayer glänzend BASISLACK	2D820-	Basis transparent für REESAFLEX 2K-Ecolayer glänzend für REESAFLEX Industrie-Mischanlagen.	0,80 ltr 2,00 ltr. 4,00 ltr.
REESAFLEX 2K-Ecolayer seidenmatt BASISLACK	2D860-	Basis transparent für REESAFLEX 2K-Ecolayer seidenmatt für REESAFLEX Industrie-Mischanlagen.	0,80 ltr 2,00 ltr. 4,00 ltr.

DECKANSTRICHE

Produktbezeichnung	Artikelnummer Farbton	Artikelbeschreibung	Verpackung
REESATINT-Paste	REESATINT 21 Schwarz24 REESATINT 22 Oxidgelb REESATINT 23 Blau (Grün) REESATINT 24 Grün REESATINT 25 Weiß REESATINT 26 Orange REESATINT 29 Rotviolett REESATINT 30 Blau (Rot) REESATINT 31 Oxidrot REESATINT 32 Zitronengelb30 REESATINT 33 Gelborange REESATINT 35 Rot REESATINT 60 Tiefschwarz14 REESATINT 62 Rosa REESATINT 67 Violett REESATINT 81 Zitronengelb43	Pastensystem für REESAFLEX Industrie-Mischanlagen.	1,00 ltr.
REESAHYD 2K-AC-Decklack	6HD180-	Wasserverdünnbarer, hochglänzender 2K-PUR-Decklack für innen und außen. Verdünnung: Wasser	10,00 kg zzgl. 2,00 kg Härter 7HD180
REEPOXAN 2K-Flüssigkunststoff	6F020- 09005 (schwarz) 07035 (lichtgrau)	Lösemittelarmes, teerfreies Material auf Epoxidharzbasis mit außergewöhnlichem Korrosionsschutz und einer hohen Chemikalienresistenz für den Über- und Unterwasserbereich. Verdünnung: 8V013	11,00 kg 27,50 kg inkl. Härter
REEPOXAN 2K-Beschichtung	6F801-	Auf Epoxidharzbasis für innen und außen, als Schutz von chemisch und mechanisch besonders beanspruchten Untergründen, verfügt über eine hohe Abriebfestigkeit und Chemikalienresistenz. Verdünnung: 8V013	10,80 kg 30,00 kg inkl. Härter

DECKANSTRICHE

Produktbezeichnung	Artikelnummer Farbton	Artikelbeschreibung	Verpackung
REEPOXAN 2K-Decklack	6F990-	Auf Epoxidharzbasis mit Prüfzeugnis über die Dekontaminierbarkeit nach DIN 25 415, Teil 1. Gute Verarbeitung im Airless-Spritzverfahren. Verdünnung: 8V013	25,00 kg inkl. Härter
REESA PVC-Einschichtlack	6G049-	Deckanstrich auf modifizierter PVC-/Acrylharzbasis für starke atmosphärische und chemische Belastung. Verdünnung: 8V019	30,00 kg
REESAHYD Dickschichtlack	6HG049-	Wasserverdünnbare, seidenmatte Einschicht- und/oder Deckbeschichtung mit aktivem Korrosionsschutz für innen und außen. Verdünnung: Wasser	30,00 kg
REESA HS-Einschichtlack ZP	6K240- 6K240D	Festkörperreiche, seidengänzende Einschicht-Alkydharzbeschichtung mit sehr gutem Korrosionsschutz, welche aufgrund des niedrigen VOC-Wertes hervorragend zur Erfüllung des spezifischen Reduzierungsplanes geeignet ist. Verdünnung: 8V019 (schnell), 8V024 (langsam) Durch modernste Mischtechnik sind alle Uni-Farbtöne innerhalb von 24 Stunden herstellbar!	6,00 kg 35,00 kg
REESA KH-Industrielack	6K330-	Schnelltrocknender, seidengänzender Deckanstrich, der schnell belastbar ist und einen Langzeitkorrosionsschutz bietet. Verdünnung: 8V019 (schnell), 8V024 (langsam)	30,00 kg
REESA KH-Industrielackfarbe	6K400- 6K400D	Glänzender Decklack auf Alkydharzbasis für den Innen- und Außenbereich mit einer harten, kratzfesten und strapazierfähigen Oberfläche. Verdünnung: 8V019 (schnell), 8V024 (langsam) Durch modernste Mischtechnik sind alle Uni-Farbtöne innerhalb von 24 Stunden herstellbar!	10,00 ltr.
REESA Alu-Metallschutz	9K500- RAL 9006	Auf PVC-/Alkydharz-Bindemittelkombination mit einem sehr hohen Aluminiumanteil. Der Anstrich bietet eine optisch dekorative Oberfläche mit hoher Reflexion. Verdünnung: 8V019	30,00 kg

DECKANSTRICHE

Produkt- bezeichnung	Artikelnummer Farbton	Artikelbeschreibung	Verpackung
REESAPROTECT 1K-Markierungslack, seidenglänzend	6K950-	Speziallack zur schnellen und eindeutigen Identifizierung im Fall eines Diebstahls oder Plagiatverdachts. Verdünnung: 8V019 (schnell) 8V024 (langsam)	30,00 kg
REESA Silikonharz-Aluminium- farbe	6Y055 - RAL 9006 RAL 9007	Deckanstrich mit hoher Hitzebeständigkeit bis max. + 500 °C mit rascher physikalischer Trocknung. Verdünnung: 8V019	10,00 ltr.

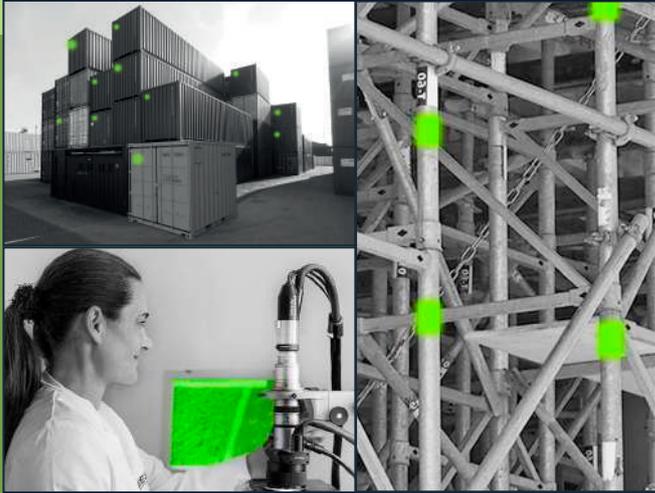


REESAPROTECT

Ein Lack so individuell wie ein Fingerabdruck

Es ist einfach, sich und seine Produkte mit REESAPROTECT vor Diebstählen und Fälschungen zu schützen.

Aber was ist REESAPROTECT und wie funktioniert es?



Mit dem REESAPROTECT Markierungslack schützen sie Ihr Eigentum und bewahren sich vor unrechtmäßigen Regressansprüchen und Wertverlusten.

REESAPROTECT wird beim alltäglichen Lackierprozess ohne Mehraufwand auf Ihr Produkt aufgetragen.

Die schnelle Echtzeit-Authentifizierung wird mittels mobiler Brandproof® Detektoren durchgeführt, welche die spezielle Fluoreszenz des Markers innerhalb von Sekunden, an jedem beliebigen Ort, nachweisen können.

4 Sicherheitsmerkmale

Durch das Zusammenwirken von robusten Markern und geeignetem Lackmaterial sind wir in der Lage, bis zu 4 synergetische Sicherheitsmerkmale im Lack zu hinterlegen. Diese bilden die Grundlage für das Sicherheitskonzept.

-  Charakteristische Fluoreszenz
-  Chemischer Code
-  Farbcode
-  Struktureller Fingerabdruck

REESAPROTECT ist ein Markierungslack, der vielseitige Einsatzmöglichkeiten und Eigenschaften bietet.

Einsatzmöglichkeiten

- ✓ Eigentumsmarkierungen
- ✓ Herkunftsnachweise
- ✓ Originalitätsnachweise
- ✓ Qualitätssicherung innerhalb von Produktionsprozessen

Eigenschaften

- ✓ Permanente Produktkennzeichnung
- ✓ Mobile Produktauthentifizierung
- ✓ 4 Sicherheitsmerkmale

REESAPROTECT wurde zur Lösung von branchenübergreifenden Problemen beim technischen Eigentums- und Originalitätsnachweis entwickelt.

Dank seiner additiven Markerpartikel erfährt der Lack eine kundenindividuelle Einzigartigkeit, wodurch eine exakte Zuordnung des markierten Objektes/Bauteils ausschließlich zu einem Unternehmen, möglich ist.



Sie möchten sich schützen, dann sprechen Sie uns an:

Kontakt:

Tel: +49 (0) 421 41002-0
E-Mail: info@reesaprotect.de

Weitere Informationen finden Sie auch auf unserer Homepage: www.reesaprotect.de

VERDÜNNUNGEN

Produkt- bezeichnung	Artikelnummer Farbton	Artikelbeschreibung	Verpackung
REESA Spezial-Verdünnung	8V003	Für 2K-Acryl-Lacke und elektrostatische Verarbeitung.	5,00 ltr. 30,00 ltr. 210,00 ltr.
REEPOXAN Verdünnung	8V013	Für 2K-Epoxidharzlacke.	5,00 ltr. 30,00 ltr. 210,00 ltr.
REESA Spezial-Verdünnung	8V019	Für Alkydharzlacke und 2K-Acryl-/PUR-Lacke.	5,00 ltr. 30,00 ltr. 210,00 ltr.
REESA- Spezial-Verdünnung, lang	8V024	Für 1K-Alkydharzlacke, Sommerqualität.	5,00 ltr. 30,00 ltr. 210,00 ltr.
REESA Struktur-Verdünnung	8V038	Strukturzusatz für 1K-Alkyd und 2K-Polyurethan.	5,00 ltr. 30,00 ltr.
REESA HS-Verdünnung, lang	8V080	Für 2K-Acryl-/PUR-Lacke, Sommerqualität.	5,00 ltr. 30,00 ltr. 210,00 ltr.
REESA Verdünnung extra lang	8V090	Für 2K-Acryl-/PUR-Lacke und Temperaturen ≥ + 25 °C.	5,00 ltr. 30,00 ltr. 210,00 ltr.
REESA Nitro-Waschverdünnung	8V284	Zum Reinigen und Verdünnen.	5,00 ltr. 30,00 ltr. 210,00 ltr.
REESA Spülverdünnung, VOC-minimiert	8V750	Spülverdünnung mit niedrigem VOC-Anteil zur Reinigung von Arbeitsgeräten und 2K-Anlagen.	12,00 ltr. 30,00 ltr. 210,00 ltr.
REESA Reaktiv-Verdünnung	8V920	Zur beschleunigten Trocknung von 2K-HS-Produkten. Achtung: stark verkürzte Topf-/Verarbeitungszeit.	5,00 ltr.

ABZIEHLACKE

Produktbezeichnung	Artikelnummer Farbton	Artikelbeschreibung	Verpackung
REESA Abziehlack, transparent	2W008	wasserverdünnbarer und transparent auftrocknender Schutzlack für Glas, Metall und lackierte Oberflächen. Verdünnung: Wasser	15,00 kg
REESA Abziehlack, weichmacherfrei	9W008-90100 ca. RAL 9010	Farbiger und wasserverdünnbarer Schutzlack für Glas, Metall und lackierte Oberflächen. Verdünnung: Wasser	22,00 kg
REESA Abziehlack temperaturbeständig	9W005-90100 ca. RAL 9010	Wasserverdünnbarer Schutzlack für Spritzkabinen, Öfen und Trockenkammern mit einer Temperaturbelastung von max. + 80 °C. Verdünnung: Wasser	20,00 kg
REESA Staubbindelack	9W004-90100 ca. RAL 9010	Wasserverdünnbarer Schutzlack mit langfristig klebriger Oberfläche für Spritzkabinen und Trockenkammern mit einer Temperaturbelastung von max. + 80 °C. Verdünnung: Wasser	18,00 kg
REESA Abziehlack, leitfähig	9W007-71918 grau	Wasserverdünnbarer Anstrich zum Schutz und Erhalt ableitfähiger Untergründe. Verdünnung: Wasser	22,00 kg

FARBTONGRUPPENAUFSTELLUNG

Farbtongruppe I

RAL	1000	1001	1002	1011	1013	1014	1015	1024
	1027	3009	5000	5001	5007	5008	5009	5011
	5013	5014	6000	6001	6002	6003	6004	6006
	6007	6008	6009	6010	6011	6012	6013	6014
	6015	6017	6018	6019	6020	6021	6022	6025
	6027	6028	7000	7001	7002	7003	7005	7006
	7008	7009	7010	7011	7012	7013	7015	7016
	7021	7022	7023	7024	7026	7030	7031	7032
	7033	7034	7035	7036	7037	7038	7039	7040
	7042	7044	7045	7046	7047	8000	8001	8002
	8003	8004	8007	8008	8011	8012	8014	8015
	8016	8017	8019	8022	8023	8024	8025	8028
	9001	9002	9005	9010	9011	9016	9018	

Farbtongruppe II

RAL	1019	1020	5002	5003	5004	5010	5012	5015
	5018	5019	5020	5021	5023	5024	6005	6016
	6026	6029	6033	6034	7004	7043	9003	9004
	9006	9007	9017					

Sowie alle DB-Eisenglimmerfarbtöne

Farbtongruppe III

RAL	1006	1007	1012	1017	1018	1021	1023	1032
	1033	1034	2000	2001	2002	2008	2010	2011
	2012	3000	3002	3007	3011	3012	3014	3015
	3016	3017	3018	3020	3022	3028	3031	5005
	5017	6024	6032	6037				

Farbtongruppe IV

RAL	1003	1004	1005	1016	1028	1037	2003	2004
	2009	3001	3003	3004	3005	3013	3027	4001
	4002	4003	4004	4005	4006	4007	4008	4009
	4010	5022						

Sowie alle Sonderfarbtöne nach Muster.

Perleffekt-Farbtöne:

RAL: 1035, 1036, 2013, 3032, 3033, 4011, 4012, 5025, 5026, 6035, 6036, 7048, 8029, 9022, 9023

Signalfarbtöne:

RAL: 1026, 2005, 2007, 3024, 3026

Sind separat anzufragen!



KORROSIONSSCHUTZSYSTEM GEM. DIN EN ISO 12944

	Artikel-Nr.	Produktbezeichnung	TSD	Korrosivitäts-kategorie	Beschichtungs-system-Nr.
Einschichtsysteme					
	3D061-	REESA 2K-HS-Füllgrund ZP	100 µm	C2-Hoch	In Anlehnung an A2.05
	3K200-	REESA HS-Stahlschutzgrund	100 µm	C2-Hoch	In Anlehnung an A2.04
	6D061-	REESA 2K-HS-PUR-Einschichtlack	80 µm	C2-Hoch	In Anlehnung an A2.05
	6K240-	REESA HS-Einschichtlack ZP	100 µm	C2-Hoch	In Anlehnung an A2.04
	6D061-	REESA 2K-HS-PUR-Einschichtlack	120 µm	C3-Hoch	—
	6K240-	REESA HS-Einschichtlack ZP	130 µm	C3-Sehr hoch	In Anlehnung an C3.04
Zweischichtsysteme					
GB DB	3D061- 6D061-	REESA 2K-HS-Füllgrund ZP REESA 2K-HS-PUR-Einschichtlack	80 µm 80 µm	C3-Hoch	In Anlehnung an A3.08
GB DB	3F700- 6D787-	REEPOXAN 2K-HS-Beschichtung REESALUX 2K-PUR-Decklack	80 µm 80 µm	C3-Hoch	In Anlehnung an A3.08
GB DB	3D061- 6D061-	REESA 2K-HS-Füllgrund ZP REESA 2K-HS-PUR-Einschichtlack	100 - 130 µm 100 µm	C3-Sehr hoch	In Anlehnung an C3.07
GB DB	3K200- 6K240-	REESA HS-Stahlschutzgrund REESA HS-Einschichtlack ZP	100 µm 90 µm	C3-Sehr hoch	In Anlehnung an C3.04
GB DB	3F700- 6D061-	REEPOXAN 2K-HS-Beschichtung REESA 2K-HS-PUR-Einschichtlack	120 µm 80 µm	C4-Hoch	In Anlehnung an A4.09
GB DB	3F700- 6D061-	REEPOXAN 2K-HS-Beschichtung REESA 2K-HS-PUR-Einschichtlack	120 µm 80 µm	C4-Sehr hoch	In Anlehnung an C4.07
Dreischichtsysteme					
GB ZB DB	3D061- 3D061- 6D061-	REESA 2K-HS-Füllgrund ZP REESA 2K-HS-Füllgrund ZP REESA 2K-HS-PUR-Einschichtlack	80 µm 80 µm 80 µm	C4-Hoch	In Anlehnung an A4.12
GB ZB DB	3F700- 3F700- 6D061-	REEPOXAN 2K-HS-Beschichtung REEPOXAN 2K-HS-Beschichtung REESA 2K-HS-PUR-Einschichtlack	120 µm 120 µm 80 µm	C5-I-Hoch	In Anlehnung an A5I.02
GB ZB DB	3D061- 3D061- 6D061-	REESA 2K-HS-Füllgrund ZP REESA 2K-HS-Füllgrund ZP REESA 2K-HS-PUR-Einschichtlack	100 µm 100 µm 100 µm	C5-Sehr Hoch	In Anlehnung an C4.12

	Artikel-Nr.	Produktbezeichnung	TSD	Korrosivitäts-kategorie	Beschichtungs-system-Nr.
Dreischichtsysteme					
GB	3F700-	REEPOXAN 2K-HS-Beschichtung	100 µm	C5-Sehr Hoch	In Anlehnung an C5.04
ZB	3F700-	REEPOXAN 2K-HS-Beschichtung	100 µm		
DB	6D061-	REESA 2K-HS-PUR-Einschichtlack	120 µm		
Vierschichtsysteme					
GB	3F020-75550	REEPOXAN 2K-Zink-Epoxygrund	80 µm	C5-I-Hoch	In Anlehnung an A5I.05
ZB	5F687-	REEPOXAN 2K-Eisenglimmerfarbe	80 µm		
ZB	5F687-	REEPOXAN 2K-Eisenglimmerfarbe	80 µm		
DB	6D061-	REESA 2K-HS-PUR-Einschichtlack	80 µm		
GB	3F787-75550	REEPOXAN 2K-EP-Zinkstaub	80 µm	C5-I-Hoch	In Anlehnung an A5I.05
ZB	5F687-	REEPOXAN 2K-Eisenglimmerfarbe	80 µm		
ZB	5F687-	REEPOXAN 2K-Eisenglimmerfarbe	80 µm		
DB	6D687-	REESALUX 2K-PUR-Eisenglimmer	80 µm		
GB	3F787-	REEPOXAN 2K-EP-Zinkstaub	80 µm	CX-Sehr Hoch	—
ZB	3F700-	REEPOXAN 2K-HS-Beschichtung	100 µm		
ZB	3F700-	REEPOXAN 2K-HS-Beschichtung	100 µm		
DB	6D061-	REESA 2K-HS-PUR-Einschichtlack	80 µm		
GB	3F787-	REEPOXAN 2K-EP-Zinkstaub	80 µm	CX-Sehr Hoch	—
ZB	3F700-	REEPOXAN 2K-HS-Beschichtung	100 µm		
ZB	3F700-	REEPOXAN 2K-HS-Beschichtung	100 µm		
DB	6D787-	REESALUX 2K-PUR-Decklack	80 µm		

Legende:

TSD = Trockenschichtdicke
GB = Grundbeschichtung
ZB = Zwischenbeschichtung
DB = Deckbeschichtung

Schutzdauer gemäß DIN EN ISO 12944-1:2019-01:

Schutzdauer	Erwartete Standzeit
niedrig (L; englisch: low)	bis zu 7 Jahre
mittel (M; englisch: medium)	7 - 15 Jahre
hoch (H; englisch: high)	15 - 25 Jahre
sehr hoch (VH; englisch: very high)	> 25 Jahre

Legende:

Schutzdauer: „Erwartete Standzeit eines Beschichtungssystems bis zur ersten Instandsetzung“. „Technischer Begriff/Planungsparameter, der dem Eigentümer helfen kann, ein Instandhaltungsprogramm festzulegen“. „Die Schutzdauer ist keine „Gewährleistungszeit“. „Die Gewährleistungszeit ist im Allgemeinen kürzer als die Schutzdauer“.

Gewährleistungszeit: „juristischer Begriff der Gegenstand von Vertragsverhandlungen ist“.

Quelle: DIN EN ISO 12944-1:2019-01

TAUPUNKTBERECHNUNG

Lufttemperatur in °C	Taupunkttemperatur (gerundet) in Grad °C bei einer relativen Luftfeuchtigkeit von														
	30 %	35 %	40 %	45 %	50 %	55 %	60 %	65 %	70 %	75 %	80 %	85 %	90 %	95 %	100 %
50	28	30	33	35	37	39	40	42	43	44	46	47	48	49	50
45	23	26	28	30	32	34	35	37	38	40	41	42	43	44	45
40	19	22	24	26	28	29	31	32	34	35	36	37	38	39	40
35	15	17	19	21	23	25	26	27	29	30	31	32	33	34	35
30	11	13	15	17	18	20	21	23	24	25	26	27	28	29	30
29	10	12	14	16	18	19	20	22	23	24	25	26	27	28	29
28	9	11	13	15	17	18	20	21	22	23	24	25	26	27	28
27	8	10	12	14	16	17	19	20	21	22	23	24	25	26	27
26	7	9	11	13	15	16	18	19	20	21	22	23	24	25	26
25	6	9	11	12	14	15	17	18	19	20	21	22	23	24	25
24	5	8	10	11	13	14	16	17	18	19	20	21	22	23	24
23	5	7	9	10	12	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
22	4	6	8	10	11	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
21	3	5	7	9	10	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
20	2	4	6	8	9	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
19	1	3	5	7	8	10	11	12	13	15	16	16	17	18	19
18	0	2	4	6	7	9	10	11	13	14	15	15	16	17	18
17	-1	1	3	5	7	8	9	10	12	13	14	15	15	16	17
16	-1	1	2	4	6	7	8	9	11	12	13	14	14	15	16
15	-2	0	2	3	5	6	7	9	10	11	12	13	13	14	15
14	-3	-1	1	2	4	5	6	8	9	10	11	12	12	13	14
13	-4	-2	0	1	3	4	6	7	8	9	10	11	11	12	13
12	-5	-3	0	0	2	3	5	6	7	8	9	10	10	11	12
11	-5	-3	-2	0	1	2	4	5	6	7	8	9	9	10	11
10	-6	-4	-3	-1	0	1	3	4	5	6	7	8	8	9	10
8	-8	-7	-5	-3	-2	0	1	2	3	4	5	6	6	7	8
6	-10	-8	-7	-5	-3	-2	-1	0	1	2	3	4	4	5	6
4	-12	-10	-8	-7	-5	-4	-3	-2	-1	0	1	2	2	3	4
2	-14	-12	-10	-9	-7	-5	-4	-3	-3	-2	-1	0	1	1	2
0	-15	-14	-12	-10	-8	-7	-6	-5	-4	-3	-2	-2	-1	0	0

Hinweis:

Zur Vermeidung der Kondensation von Wasserdampf auf dem Substrat, sollte die Untergrundtemperatur während der Beschichtung immer mind. 3 °C über der Taupunkttemperatur liegen!



Zentrale:

Suding & Soeken GmbH & Co. KG

Lack- und Farbenfabrik seit 1888
Funkschneise 8
28309 Bremen
Deutschland
TeleFon: + 49 (0) 421 41 00 2-0
TeleFax: + 49 (0) 421 45 13 75
E-Mail: industrie@reesa.de
Internet: www.reesa.de

Niederlassung Bremen-Innenstadt

Langenstraße 28
28195 Bremen
TeleFon: +49 (0) 421 17 09 24
TeleFax: +49 (0) 421 17 09 25
E-Mail: city@reesa.de

Niederlassung Kassel

Söhrestraße 11
34123 Kassel
TeleFon: +49 (0) 561 57 30 51
TeleFax: +49 (0) 561 54 98 3
E-Mail: kassel@reesa.de

Niederlassung Magdeburg

Lübecker Straße 53 - 63
39124 Magdeburg
TeleFon: +49 (0) 391 56 19 45 4
TeleFax: +49 (0) 391 56 19 45 5
E-Mail: magdeburg@reesa.de

Niederlassung Meißen

Hermann-Grafe-Straße 19
01662 Meißen
TeleFon: +49 (0) 3521 71 99 36
TeleFax: +49 (0) 3521 71 99 38
E-Mail: meissen@reesa.de

Niederlassung Neumünster

Haart 224
24539 Neumünster
TeleFon: +49 (0) 4321 79 29 9
TeleFax: +49 (0) 4321 77 05 9
E-Mail: neumuenster@reesa.de

Fritz Flemming GmbH & Co. KG

Kommenderiestraße 44
49074 Osnabrück
TeleFon: +49 (0) 541 34 96 99-0
TeleFax: +49 (0) 541 25 92 26
E-Mail: info@ffo-reesa.de

Hans Höpken GmbH & Co. KG

Söhrestraße 11
34123 Kassel
TeleFon: +49 (0) 561 57 18 0-0
TeleFax: +49 (0) 561 54 98 3
E-Mail: info@hans-hoepken.de

