



Industrielle Mischsysteme 2025

Lieferprogramm/Product range



Pro Mix® Abtönautomaten HA 480 / HA 680

- Vollautomatische Dosierung / Fully automatic tinting
- Hohe Dosiergeschwindigkeit / Fast tinting rate
- Effizientes Arbeiten / Efficient operations

Pro Mix® VBC Ventilation Back Cover

Pro Mix® VBC ist eine Sicherheitseinrichtung, die Gefahren minimiert, welche von brennbaren Dämpfen ausgehen!

Pro Mix® VBC is a safety device that minimises the dangers arising from flammable vapours!

Optional in Kombination mit HA 480/680 und zum Nachrüsten.
Optional in combination with HA 480/680 and for retrofitting.

- Pro Mix® Abtönautomat HA 480-20 VBC/680-20 VBC
- Pro Mix® VBC Ventilation Back Cover

Weitere Maschinen, Abtönautomaten sowie Zubehör finden Sie in unserer aktuellen Maschinen Preisliste.
Further Machines, Tinting Dispenser and Accessories see our current Machine Price list.



HA 680
Art.-Nr./Item no. 16909 0000

Verkaufs- und Lieferbedingungen Sales and Delivery Conditions

Verkaufs- und Lieferbedingungen

Alle Preise zuzüglich der jeweils gültigen MwSt. Wir liefern bei Abnahme von € 500,00 im Inland frei Haus. Mindestbestellwert € 50,00. Bei Unterschreitung erheben wir einen Zuschlag von € 4,00. Es gelten unsere in unseren Angeboten, Auftragsbestätigungen und Rechnungen vereinbarten Verkaufs- und Lieferbedingungen.

Sales and delivery conditions

The agreed terms and conditions apply as set out in all our offers, order confirmations and invoices.



Management
System
ISO 9001:2015
ISO 14001:2015
ISO 50001:2018

www.tuv.com
ID 9108623640

QM Zertifikat

DIN EN ISO 9001:2015, DIN EN ISO 14001:2015 und DIN EN ISO 50001:2018

Die gesamte Entwicklung, Produktion und Vermarktung unserer Produkte ist nach der europäischen Qualitätsnorm DIN EN ISO 9001, der Umweltmanagementnorm DIN EN ISO 14001 und der Energiemanagementnorm DIN EN ISO 50001 zertifiziert.

The entire development, production and commercialisation of our products are subject to the European quality norm DIN EN ISO 9001, the environmental management norm DIN EN ISO 14001 and the energy management norm DIN EN ISO 50001.

Inhaltsverzeichnis

Table of Contents

Pro Mix® Industry

Pro Mix® Industry Farbkonzentrate	Pro Mix® Industry Pigment Pastes 4
Pro Mix® Industry Basen AK	Pro Mix® Industry Bases AK 7
Pro Mix® Industry Basen PU	Pro Mix® Industry Bases PU 10
Pro Mix® Industry Basen EA	Pro Mix® Industry Bases EA 17
Pro Mix® Industry Basen EP	Pro Mix® Industry Bases EP 18
Pro Mix® Industry Basen RC	Pro Mix® Industry Bases RC 20
Pro Mix® Industry Basen VB	Pro Mix® Industry Bases VB 20
Pro Mix® Industry Basen VC	Pro Mix® Industry Bases VC 20
Pro Mix® Industry Basen AY	Pro Mix® Industry Bases AY 21
Pro Mix® Industry Basen BC	Pro Mix® Industry Bases BC 22
Pro Mix® Industry Basen CN	Pro Mix® Industry Bases CN 22
Pro Mix® Industry Basen SE	Pro Mix® Industry Bases SE 23
Pro Mix® Industry Basen KH	Pro Mix® Industry Bases KH 23

Pro Mix® Aqua

Pro Mix® Aqua Farbkonzentrate	Pro Mix® Aqua Pigment Pastes 24
Pro Mix® Aqua Basen WPU	Pro Mix® Aqua Bases WPU 25
Pro Mix® Aqua Basen WEP	Pro Mix® Aqua Bases WEP 27
Pro Mix® Aqua Basen WAY	Pro Mix® Aqua Bases WAY 28
Pro Mix® Aqua Basen WPA	Pro Mix® Aqua Bases WPA 29
Pro Mix® Aqua Basen WAK	Pro Mix® Aqua Bases WAK 29

Mipa Zubehör	Mipa Accessories 30
---------------------------	----------------------------------

Pro Mix® Industry Farbkonzentrate

Universelle Farbpasten zur Verwendung im Pro Mix® Industry System.

Pro Mix® Industry Pigment Pastes

Universal pigment pastes for the use with the Pro Mix® Industry System.

050 Oxidgelb	050 oxide yellow	5 kg 17015 0050 15 kg 17020 0050
060 Oxidrot	060 oxide red	5 kg 17015 0060 15 kg 17020 0060
420 Echttrot	420 genuine red	3 kg 17015 0420
460 Weiß	460 white	5 kg 17015 0460 15 kg 17020 0460
510 Violett	510 violet	3 kg 17015 0510
511 Rotviolett	511 red violet	3 kg 17015 0511
590 Echtmarron	590 genuine maroon	3 kg 17015 0590 10 kg 17020 0590
600 Echtgelb	600 genuine yellow	3 kg 17015 0600 10 kg 17020 0600
620 Oxidorange	620 oxide orange	5 kg 17015 0620
630 Blau	630 blue	3 kg 17015 0630 10 kg 17020 0630
640 Brillantgelb	640 brilliant yellow	3 kg 17015 0640 10 kg 17020 0640
650 Zitronengelb	650 lemon-yellow	5 kg 17015 0650
660 Gelborange	660 yellow-orange	3 kg 17015 0660
680 Grün	680 green	3 kg 17015 0680 10 kg 17020 0680
710 Ectorange	710 genuine orange	3 kg 17015 0710 10 kg 17020 0710
712 Ectorange	712 genuine orange	3 kg 17015 0712S
950 Rußschwarz	950 carbon black	3 kg 17015 0950 10 kg 17020 0950
960 Aluminium	960 aluminium	3 kg 17015 0960
966 Aluminium	966 aluminium	3 kg 17015 0966 10 kg 17020 0966
970 Aluminium	970 aluminium	3 kg 17015 0970S

Neu!
New!

**Pro Mix® Industry
Farbkonzentrate Neon**

Universelle Farbkonzentrate Neon zur Herstellung von Einschicht-Tagesleuchtfarben.

Hinweis: Es sind nur ausgesuchte Basen für den Einsatz mit Pro Mix® Industry Farbkonzentrate Neon freigegeben. Bitte beachten Sie die Produktinformation „Mipa Neon-Farbtöne PMI Einschichtlacke“!

0400 Neon pink

0600 Neon grün

1026 Neon gelb

2005 Neon orange

3024 Neon rot

**Pro Mix® Industry
Pigment Pastes Neon**

Universal pigment pastes Neon to produce single-layer coat fluorescent colours.

Note: There are only selected bases to use with Pro Mix® Industry pigment pastes Neon. Please observe the technical data sheet „Mipa Neon-Farbtöne PMI Einschichtlacke“!

0400 Neon pink

0600 Neon green

1026 Neon yellow

2005 Neon orange

3024 Neon red

3 kg 17063 0400

3 kg 17063 0600

3 kg 17063 1026

3 kg 17063 2005

3 kg 17063 3024

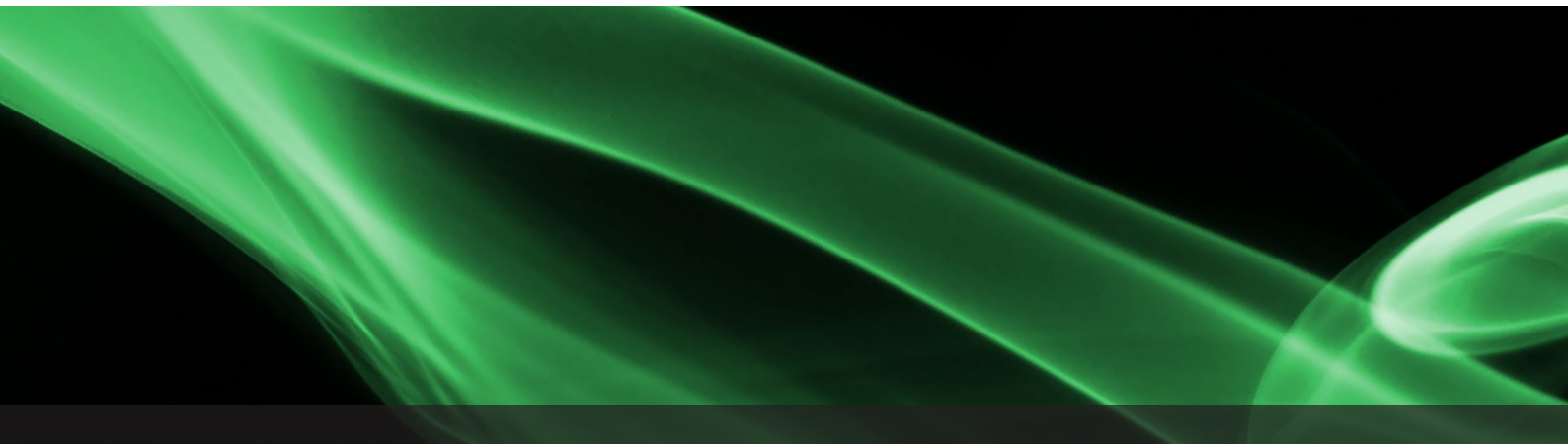
**Mipa Pro Mix® Industry
Farbkonzentrat Phosphoric
Grün**

Universelles Farbkonzentrat zur Herstellung von ein- und zweischichtigen phosphoreszierenden Beschichtungen. Das Einsatzgebiet dieses nachleuchtenden Farbkonzentrates reicht von Markierung und Sicherheit bis zu Dekoration und Kunst. Ausgewählte Pro Mix® Industry Qualitäten sind in der Produktinformation aufgeführt.

**Mipa Pro Mix® Industry
Pigment Paste Phosphoric
Green**

Universal colour concentrate for the production of one- and two-layer phosphorescent coatings. The application area of this glow-in-the-dark colour concentrate ranges from marking and safety to decoration and art. Selected Pro Mix® Industry qualities are specified in the technical data sheet.

3 kg 17064 0600



Pro Mix® Industry Phosphoric Grün

Mit Sicherheit effektiv
Safety with effects

Pro Mix® Structure Additives

Mipa Pro Mix® Structure Additives sind speziell entwickelte pulverförmige Additive zur Erzeugung von Strukturen und haptischen Effekten in ausgewählten Pro Mix® Basen.

PP 30 feinkörnig, sehr fein

PP 50 feinkörnig, fein

PP 150 mittelkörnig, scharf

PC 500 kantig, scharf

EM 4000 elastisch, gummiartig

PE 60 feinkörnig, fein, hart

CA 1500 rund, sehr grob

SI 500 scharfkantig, grob

Pro Mix® Structure Additives

Mipa Pro Mix® Structure Additives are special powdery additives developed to create textures and haptic effects with selected Pro Mix® bases.

PP 30 fine grain size, very fine

PP 50 fine grain size, fine

PP 150 medium grain size, sharp

PC 500 edged, sharp

EM 4000 elastic, rubber-like

PE 60 fine grain size, fine, hard

CA 1500 round, very coarse

SI 500 sharp-edged, coarse

1 kg 07081 PP30

1 kg 07081 PP50

1 kg 07081 PP150

1 kg 07081 PC500

1 kg 07081 EM4000

1 kg 07081 PE60

1 kg 07081 CA1500

1 kg 07081 SI500

Pro Mix® Powder Pigments

Pulverförmige Pigmente zur Herstellung von Effektfarbtönen wie z.B. Perlfarbtönen.

Geeignete Pro Mix® Industry Basen:

2K-System: PU 240-xx

1K-System: BC 200-30

Geeignete Pro Mix® Aqua Basen:

WPU 2425-xx, WPU 2500-xx

WPU 4005-xx

Pro Mix® Powder Pigments

Pigments in powder form to produce effect colours such as e.g. pearlescent colours.

Suitable Pro Mix® Industry bases:

2K-System: PU 240-xx

1K-System: BC 200-30

Suitable Pro Mix® Aqua bases:

WPU 2425-xx, WPU 2500-xx

WPU 4005-xx

M100 gold

M120 gold satin

M200 copper

M210 bronze

M300 red satin

M310 red violett

M500 blue

M600 green satin

M700 silver grey

M710 silver grey satin

M900 white

M910 white satin

M920 silver white

M100 gold

M120 gold satin

M200 copper

M210 bronze

M300 red satin

M310 red violett

M500 blue

M600 green satin

M700 silver grey

M710 silver grey satin

M900 white

M910 white satin

M920 silver white

1 kg 07011 0100

1 kg 07011 0120

1 kg 07011 0200

1 kg 07011 0210

1 kg 07011 0300

1 kg 07011 0310

1 kg 07011 0500

1 kg 07011 0600

1 kg 07011 0700

1 kg 07011 0710

1 kg 07011 0900

1 kg 07011 0910

1 kg 07011 0920

Mipa AK 100-20
KH-Grund

Schnelltrocknende Kunstharzgrundierung für Stahluntergründe. Einsetzbar im Innen- und Außenbereich.

Zugabe Farbkonzentrat: 10 %
Verdünnung: Mipa UN, UN 21

Mipa AK 100-20
Synthetic Primer

Fast drying, synthetic resin primer for steel substrates. For interior and exterior use.

Addition of pigment paste: 10 %
Thinner: Mipa UN, UN 21

4,5 kg 17105 0000
22,5 kg 17108 0000

Mipa AK 105-20
KH-Zinkphosphat-Dickschicht-Primer

Schnelltrocknende Kunstharz-Dickschichtgrundierung mit aktivem Korrosionsschutz.

Zugabe Farbkonzentrat: 10 %
Verdünnung: Mipa UN, UN 21

Mipa AK 105-20
Synthetic HB Zinc Phosphate Primer

Fast drying high-build primer based on synthetic resin with active corrosion protection.

Addition of pigment paste: 10 %
Thinner: Mipa UN, UN 21

4,5 kg 17125 0000
22,5 kg 17128 0000

Mipa AK 200-90
KH-Spritzlack glänzend

Schnelltrocknender Kunstharzlack für die Beschichtung von Maschinen, Geräten, Bauteilen und Konstruktionen im Innen- und Außenbereich im Spritzverfahren.

Zugabe Sikkativkonzentrat: 2 %
Zugabe Farbkonzentrat: 21 %
Verdünnung: Mipa UN, UN 21

Mipa AK 200-90
Synthetic Topcoat gloss

Fast drying synthetic paint to coat machinery, appliances, components and constructions. For interior and exterior use, application by spray gun.

Addition of Sikkativkonzentrat: 2 %
Addition of pigment paste: 21 %
Thinner: Mipa UN, UN 21

3,85 kg 17135 0000
15,4 kg 17138 0000

Mipa AK 220-30
KH-Lack Industry seidenmatt

Für preisgünstige Lackierungen im Innen- und Außenbereich. Dickschichtig! Geeignet für Abfallcontainer, Stahlteile, Regalanlagen und Maschinen. Elektrostatisch verarbeitbar.

Zugabe Sikkativkonzentrat: 0,8 %
Zugabe Farbkonzentrat: 14,6 %
Verdünnung: Mipa UN, UN 21

Mipa AK 220-30
Synthetic Topcoat Industry satin matt

For inexpensive paintwork for both interior and exterior use. High-build! Suitable for waste containers, steel components, racking systems and machinery. Electrostatic spraying possible.

Addition of Sikkativkonzentrat: 0,8 %
Addition of pigment paste: 14,6 %
Thinner: Mipa UN, UN 21

4,23 kg 17145 0000
16,92 kg 17148 0000

Mipa AK 225-30
KH-Einschichtlack DS seidenmatt

Kunstharz-Dickschichtlack mit aktivem Korrosionsschutz für innen und außen. Elektrostatisch verarbeitbar, thixotrop.

Zugabe Sikkativkonzentrat: 1 %
Zugabe Farbkonzentrat: 20 %
Verdünnung: Mipa UN, UN 21

Mipa AK 225-30
Synthetic Single-layer HB Topcoat satin matt

High-build synthetic paint with active corrosion protection for interior and exterior use. Electrostatic spraying possible, thixotropic.

Addition of Sikkativkonzentrat: 1 %
Addition of pigment paste: 20 %
Thinner: Mipa UN, UN 21

3,95 kg 17155 0000
15,8 kg 17158 0000

Mipa AK 230-30
KH-Dickschichtlack seidenmatt

Besonders schnelltrocknender Kunstharz-Decklack für die Lackierung von Stahlflächen im Innen- und Außenbereich.

Zugabe Farbkonzentrat: 20 %
Verdünnung: Mipa UN, UN 21

Mipa AK 230-30
Synthetic HB Topcoat satin matt

Especially fast drying synthetic topcoat to coat steel surfaces. For interior and exterior use.

Addition of pigment paste: 20 %
Thinner: Mipa UN, UN 21

4 kg 16825 0000
16 kg 16828 0000

Mipa AK 231-50

**KH-Einschichtlack HS
halbglänzend**

Festkörperreicher Kunstharz-Dickschichtlack für die einschichtige Lackierung von Stahl sowie von verzinkten Untergründen und Aluminium im Innen- und Außenbereich. Besonders für die Streich- und Rollapplikation geeignet.
Zugabe Farbkonzentrat: 25 %
Verdünnung: Mipa UN, UN 21, KH

Mipa AK 231-50

**Synthetic Single-layer HS
Topcoat semi gloss**

High-Solid, high-build synthetic paint. Single-layer application on steel as well as zinc substrates and aluminium in interior and exterior use. Especially suited for brush and roller application.

Addition of pigment paste: 25 %
Thinner: Mipa UN, UN 21, KH

3,75 kg 17235 0000

Mipa AK 232

KH-Dickschichtlack

Schnelltrocknender KH-Dickschichtlack mit aktivem Korrosionsschutz für die Lackierung von Stahlteilen, Guß, Containern, Maschinen, Chassis, Schaltschränken, Transportgeräten und Ähnlichem im Innen- und Außenbereich.
Zugabe Sikkativkonzentrat: 2 %
Zugabe Farbkonzentrat: 25 %
Verdünnung: Mipa UN, UN 21

Mipa AK 232

Synthetic HB Topcoat

Fast drying, high-build synthetic paint with active corrosion protection to coat steel elements, cast parts, containers, machines, chassis, switch boards, transport racks, etc. For interior and exterior use.
Addition of Sikkativkonzentrat: 2 %
Addition of pigment paste: 25 %
Thinner: Mipa UN, UN 21

Mipa AK 232-90 glänzend

Mipa AK 232-90 gloss

3,65 kg 09475 0000
14,6 kg 09478 0000

Mipa AK 232-30 seidenmatt

Mipa AK 232-30 satin matt

3,65 kg 09305 0000
14,6 kg 09308 0000

Mipa AK 233-60

**KH-Einschichtlack HS
seidenglänzend**

Oxidativ härtender Einschichtlack in HS-Qualität mit aktivem Korrosionsschutz, für die Lackierung von z.B. Stahlkonstruktionen, Guss, Containern, Maschinen, Chassis, Schaltschränken, etc., aus Stahl, verzinktem Stahl und Aluminium. Herausragend schnell wasserbelastbar. VOC < 420 g/l.
Zugabe Farbkonzentrat: 25 %
Verdünnung: Mipa UN, UN 21

Mipa AK 233-60

**Synthetic Single-layer Topcoat HS
satin gloss**

Oxidation-curing single-layer paint in HS quality with active protection against corrosion to coat e.g. steel constructions, cast parts, containers, machines, chassis, switchboards etc. that are made of steel, zinc steel and aluminium. Quickly resistant to water. VOC < 420 g/l.

Addition of pigment paste: 25 %
Thinner: Mipa UN, UN 21

3,75 kg 09325 0000

Mipa AK 235-90

KH-Lack glänzend

Schnelltrocknender, besonders standfester Kunstharzlack mit sehr guter Beständigkeit. Applikation durch Streichen, Rollen oder Spritzen. Besonders gut für den Instandhaltungsbereich geeignet.
Zugabe Sikkativkonzentrat: 2 %
Zugabe Farbkonzentrat: 25 %
Verdünnung: Mipa UN, UN 21

Mipa AK 235-90

Synthetic Topcoat gloss

Fast drying topcoat based on synthetic resin, providing very high vertical stability and high resistance. Applied by rolling, brushing or spraying. Especially suitable for maintenance work.
Addition of Sikkativkonzentrat: 2 %
Addition of pigment paste: 25 %
Thinner: Mipa UN, UN 21

730 g 17201 0000
3,65 kg 17205 0000

Mipa AK 240-90

KH-Decklack glänzend

Hochwertiger, schnelltrocknender Kunstharz-Decklack mit sehr widerstandsfähiger Oberfläche. Zugabe Sikkativkonzentrat: 2 % Zugabe Farbkonzentrat: 25 % Verdünnung: Mipa UN, UN 21

Mipa AK 240-90

Synthetic Topcoat gloss

High-quality, fast drying topcoat based on synthetic resin. Highly resistant paint surface. Addition of Sikkativkonzentrat: 2 % Addition of pigment paste: 25 % Thinner: Mipa UN, UN 21

730 g 17191 0000
3,65 kg 17195 0000
14,6 kg 17198 0000

Mipa AK 250

KH-Streich- und Spritzlack

Thixotroper Kunstharzlack mit langer offener Zeit zum Streichen und Rollen von Bauteilen und Konstruktionen aus Holz und Metall im Innen- und Außenbereich. Zugabe Sikkativkonzentrat: 2 % Zugabe Farbkonzentrat: 24 % Verdünnung: Mipa KH, Mipa Terpentinersatz

Mipa AK 250

Synthetic Topcoat

Thixotropic synthetic paint with long open time for brush and roller application on components, constructions made of wood and metal. For interior and exterior use. Addition of Sikkativkonzentrat: 2 % Addition of pigment paste: 24 % Thinner: Mipa KH, Mipa Terpentinersatz

Mipa AK 250-90 glänzend

Mipa AK 250-90 gloss

740 g 17181 0000
3,7 kg 17185 0000
14,8 kg 17188 0000

Mipa AK 250-30 seidenmatt

Mipa AK 250-30 satin matt

740 g 17161 0000
3,7 kg 17165 0000
14,8 kg 17168 0000

Mipa AK 260-70

KH-Dickschichtlack HS seidenglänzend

Festkörperreicher Kunstharz-Dickschichtlack mit aktivem Korrosionsschutz für die einschichtige Lackierung von Stahl, verzinkten Untergründen und Aluminium, sowie auf Holzuntergründen. Im Innen- und Außenbereich. Schnelltrocknend. Zugabe Farbkonzentrat: 25 % Verdünnung: Mipa 2K-Verdünnung

Mipa AK 260-70

Synthetic HS HB Topcoat satin gloss

High-Solid, high-build paint based on synthetic resin with active corrosion protection. Single-layer application on steel, zinc substrates and aluminium as well as wooden substrates. For interior and exterior use. Fast drying.

Addition of pigment paste: 25 % Thinner: Mipa 2K-Thinner

3,75 kg 17245 0000

Mipa AK 555-20

KH-Eisenglimmer HS matt

Festkörperreicher, thixotroper, dickschichtiger Eisenglimmerlack auf Kunstharzbasis mit langer offener Zeit zum Streichen und Rollen. Geeignet für die einschichtige Lackierung von Metall und Stahl sowie von verzinkten Untergründen und Aluminium im Innen- und Außenbereich. Als Korrosionsschutz und für dekorative Anwendungen geeignet.

· Nach TL 918 300, ehem. Blatt 72, DB.

Zugabe Farbkonzentrat: 10 % Verdünnung: Mipa 2K-Verdünnung

Mipa AK 555-20

Synthetic HS Mica Topcoat matt

High-Solid, thixotropic, high-build mica paint based on synthetic resin with long open time for brush and roller application. Suitable for single-layer application on metal, steel as well as on zinc substrates and aluminium for interior and exterior use. Applicable as anti-corrosive paint as well as for decorative purposes.

· According to TL 918 300, formerly sheet 72, DB.

Addition of pigment paste: 10 % Thinner: Mipa 2K-Thinner

4,5 kg 17115 0000

Mipa AK 900-25

Sikkativkonzentrat

Zugabe zu AK-Decklacken. Pro Mix® Industry System Rezeptur-Bestandteil.

Mipa AK 900-25

Sikkativkonzentrat

Siccative for paints based on synthetic resins, component of the Pro Mix® Industry System formulations.

5 kg 11655 0000

Mipa PU 100-20
2K-PU-Acrylgrund

Hochwertiger 2K-PU-Grund. Acryl-
basiert, mit aktivem Korrosionsschutz.
Ausgezeichnete Haftung auf Stahl,
Zink und Aluminium.
Zugabe Farbkonzentrat: 15 %
MV: 10:1 nach Gewicht
7:1 nach Volumen
Härter: Mipa PU 912-10,
PU 912-25, PU 900-25
Verdünnung: Mipa 2K-Verdünnung

Mipa PU 100-20
2K PU Acrylgrund

High-quality 2K PU primer. Acryl-based,
with active corrosion protection.
Excellent adhesion on steel, zinc
substrates and aluminium.
Addition of pigment paste: 15 %
Mixing ratio: 10:1 by weight
7:1 by volume
Hardener: Mipa PU 912-10,
PU 912-25, PU 900-25
Thinner: Mipa 2K-Thinner

4,25 kg 17495 0000
17 kg 17498 0000

Mipa PU 150-30
2K-PU-Nass-in-Nass-Füller

2K-Polyurethan Nass-in-Nass-Füller
mit schneller Überlackierbarkeit
bereits nach ca. 15 Minuten ohne
Glanzverlust. Speziell entwickelt für
den Nutzfahrzeugbau. Einsatzgebiet:
Kofferaufbauten, Bordwände,
Tankwägen etc.
Zugabe Farbkonzentrat: 25 %
MV: 5:1 nach Gewicht
4:1 nach Volumen
Härter: Mipa PU 912-xx
Verdünnung: Mipa 2K-Verdünnung

Mipa PU 150-30
2K PU Wet-on-Wet Filler

2K polyurethane wet-on-wet filler
which can be recoated without loss
of gloss already after approx. 15 min.
Especially developed for the produc-
tion of commercial vehicles. Can be
used on truck box bodies, side panels,
tank lorries, etc.
Addition of pigment paste: 25 %
Mixing ratio: 5:1 by weight
4:1 by volume
Hardener: Mipa PU 912-xx
Thinner: Mipa 2K-Thinner

15 kg 17488 0000

Mipa PU 164-20
2K-PU-Dickschichtgrund

Hochwertige 2K-Polyurethan-Acryl-
Grundierung mit aktivem Korro-
sionsschutz, hoher Standfestigkeit
und ausgezeichneter Haftung auf
Stahl, Zink und Aluminium.
Überlackierbar mit Mipa 1K- und
2K-Lacken. Einsetzbar als Haftver-
mittler, Grundierung und Grundier-
füller. Nass-in-Nass-Verarbeitung
möglich.
Zugabe Farbkonzentrat: 15 %
MV: 10:1 nach Gewicht
7:1 nach Volumen
Härter: Mipa PU 912-10,
PU 912-25, PU 900-25
Verdünnung: Mipa 2K-Verdünnung

Mipa PU 164-20
2K PU HB Primer

High-quality 2K polyurethane
acrylic primer with active corrosion
protection, high vertical stability
and excellent adhesion on steel,
zinc substrates and aluminium.
Recoatable with Mipa 1K- and
2K-paints. Can be used as adhesion
promoter, primer and filler.
Wet-on-wet application is possible.
Addition of pigment paste: 15 %
Mixing ratio: 10:1 by weight
7:1 by volume
Hardener: Mipa PU 912-10,
PU 912-25, PU 900-25
Thinner: Mipa 2K-Thinner

17 kg 09038 0000

Mipa PU 200-90
2K-PU-Spritzlack
glänzend

Schnelltrocknender 2K-Polyurethan-
Acryllack für die industrielle Beschich-
tung von Maschinen, Bauteilen,
Konstruktionen, Landmaschinen und
Baufahrzeugen. Auch als Einschicht-
lack auf Zinkuntergründen geeignet.
Zugabe Farbkonzentrat: 25 %
MV: 5:1 nach Gewicht
5:1 nach Volumen
Härter: Mipa PU 900-25
Verdünnung: Mipa 2K-Verdünnung

Mipa PU 200-90
2K PU Topcoat
gloss

Fast drying 2K polyurethane acrylic
paint for the industrial coating of
machinery, components, construc-
tions, agricultural machinery and
construction vehicles. Also suitable
as single-layer paint on zinc
substrates.
Addition of pigment paste: 25 %
Mixing ratio: 5:1 by weight
5:1 by volume
Hardener: Mipa PU 900-25
Thinner: Mipa 2K-Thinner

15 kg 17438 0000

Mipa PU 215

2K-PU-HS-Einschichtlack

2K-Polyurethan-Acryl-Einschichtlack mit aktivem Korrosionsschutz und schneller Trocknung. Für die industrielle, hochwertige Beschichtung von Maschinen, Chassis, Bauteilen, Konstruktionen im Innen- und Außenbereich. Direkte Haftung auf Stahl, Zink und Aluminium. Zugabe Farbkonzentrat: 25 % Verdünnung: Mipa 2K-Verdünnung

Mipa PU 215-80 glänzend

MV: 8:1 nach Gewicht
6:1 nach Volumen
Härter: Mipa PU 914-xx
MV: 10:1 nach Gewicht
8:1 nach Volumen
Härter: Mipa PU 916-xx

Mipa PU 215-90 glänzend

MV: 3:1 nach Gewicht
3:1 nach Volumen
Härter: Mipa PU 912-xx
MV: 5:1 nach Gewicht
4:1 nach Volumen
Härter: Mipa PU 914-xx

Mipa PU 220-20

2K-PU-Lack Industry matt

Schnelltrocknender 2K-Polyurethan-Acryllack für die industrielle Beschichtung von Maschinen, Bauteilen, Konstruktionen, Landmaschinen und Baufahrzeugen. Auch als Einschichtlack auf Zinkuntergründen geeignet.

Zugabe Farbkonzentrat: 20 %
MV: 10:1 nach Gewicht
10:1 nach Volumen
Härter: Mipa PU 900-25
Verdünnung: Mipa 2K-Verdünnung

Mipa PU 230

2K-PU-Holzack

Schnelltrocknender 2K-Polyurethanlack für die hochwertige Möbel- und Holzlackierung. Geeignet auch für die Gießapplikation. Zugabe Farbkonzentrat: 25 % MV: 10:1 nach Gewicht Härter: Mipa PU 912-10 Verdünnung: Mipa 2K-Verdünnung

Mipa PU 230-90 glänzend

Mipa PU 230-30 seidenmatt

Mipa PU 230-10 matt

Mipa PU 215

2K PU HS Single-layer Topcoat

2K polyurethane single-layer paint with active protection against corrosion. Fast drying. Industrial high quality paintwork for machines, chassis, construction and components. For interior and exterior use. Direct adhesion on steel, zinc steel and aluminium. Addition of pigment paste: 25 % Thinner: Mipa 2K-Thinner

Mipa PU 215-80 gloss

Mixing ratio: 8:1 by weight
6:1 by volume
Härter: Mipa PU 914-xx
Mixing ratio: 10:1 by weight
8:1 by volume
Härter: Mipa PU 916-xx

Mipa PU 215-90 gloss

Mixing ratio: 3:1 by weight
3:1 by volume
Hardener: Mipa PU 912-xx
Mixing ratio: 5:1 by weight
4:1 by volume
Hardener: Mipa PU 914-xx

Mipa PU 220-20

2K PU Topcoat Industry matt

Fast drying 2K polyurethane acrylic paint for the industrial coating of machinery, components, constructions, agricultural machinery and construction vehicles. Also suitable as single-layer paint on zinc substrates.

Addition of pigment paste: 20 %
Mixing ratio: 10:1 by weight
10:1 by volume
Hardener: Mipa PU 900-25
Thinner: Mipa 2K-Thinner

Mipa PU 230

2K PU Wood Topcoat

Fast drying 2K polyurethane paint for high-quality paintwork on furniture and wood. Also suitable for curtain coating. Addition of pigment paste: 25 % Mixing ratio: 10:1 by weight Hardener: Mipa PU 912-10 Thinner: Mipa 2K-Thinner

Mipa PU 230-90 gloss

Mipa PU 230-30 satin matt

Mipa PU 230-10 matt

3,75 kg 08715 0000
15 kg 08718 0000

3,75 kg 08715 0090
15 kg 08718 0090

16 kg 17448 0000

3,75 kg 18025 0000

3,75 kg 18015 0000

3,75 kg 18005 0000

Mipa PU 240

2K-PU-Lack

Hochwertiger 2K-Polyurethan-Acryllack für die Beschichtung von Nutzfahrzeugen, Fassadenbauteilen sowie stark beanspruchten Maschinen und Konstruktionen.

- Zugelassen nach TL 8010-0002 Klasse II, Typ 6 der Bundeswehr.
- Brandprüfung gemäß DIN 4102-1 B1.*
- Zulassung für trockene Lebensmittel nach EG 1935/2004, Artikel 3/ FDA §177.1680.*

Zugabe Farbkonzentrat: 25 %

MV: 3:1 nach Gewicht

2:1 nach Volumen

Härter: Mipa PU 912-xx

Verdünnung: Mipa 2K-Verdünnung

Mipa PU 240

2K PU Topcoat

High-quality 2K polyurethane acrylic paint to coat commercial vehicles, facade construction and highly stressed surfaces of machines and constructions.

- Approved according to TL 8010-0002 class II, type 6 of Bundeswehr.
- Fire test according to DIN 4102-1 B1.*
- Approval for dry food according to EC 1935/2004, Article 3/ FDA §177.1680.*

Addition of pigment paste: 25 %

Mixing ratio: 3:1 by weight

2:1 by volume

Hardener: Mipa PU 912-xx

Thinner: Mipa 2K-Thinner

Mipa PU 240-90 glänzend

Mipa PU 240-90 gloss

750 g 17981 0000
3,75 kg 17985 0000
15 kg 17988 0000

Mipa PU 240-50 halbgglänzend

Mipa PU 240-50 semi gloss

3,75 kg 17955 0000
15 kg 17958 0000

Mipa PU 240-30 seidenmatt

Mipa PU 240-30 satin matt

3,75 kg 17935 0000
15 kg 17938 0000

Mipa PU 240-10 matt

Mipa PU 240-10 matt

750 g 17911 0000
3,75 kg 17915 0000
15 kg 17918 0000S

Mipa PU 240-05 stumpfmatt

Mipa PU 240-05 dull matt

3,75 kg 17905 0000
15 kg 17908 0000

Mipa PU 242-90

2K-PU-HC-Lack glänzend

Hochwertiger 2K-Polyurethan-Acryllack für die Beschichtung von Nutzfahrzeugen, Fassadenbauteilen und stark beanspruchten Maschinen und Konstruktionen mit hervorragender Deckfähigkeit und optimaler Einstellung für die Airmixapplikation.

- Brandprüfung gemäß DIN 4102-1 B1.*

Zugabe Farbkonzentrat: 33 %

MV: 3:1 nach Gewicht

2:1 nach Volumen

Härter: Mipa PU 912-xx

MV: 4:1 nach Gewicht

3:1 nach Volumen

Härter: Mipa PU 914-xx

Verdünnung: Mipa 2K-Verdünnung

Mipa PU 242-90

2K PU HC Topcoat gloss

High-quality 2K polyurethane acrylic paint to coat commercial vehicles, metal facades and highly stressed surfaces of constructions and machines. Excellent coverage and optimum adjustment for airmix application.

- Fire test according to DIN 4102-1 B1.*

Addition of pigment paste: 33 %

Mixing ratio: 3:1 by weight

2:1 by volume

Hardener: Mipa PU 912-xx

Mixing ratio: 4:1 by weight

3:1 by volume

Hardener: Mipa PU 914-xx

Thinner: Mipa 2K-Thinner

3,35 kg 17985 0000S
13,4 kg 17988 0000S

* Vor Anwendung bitte unbedingt Rücksprache mit der Mipa Anwendungstechnik.
* Please contact the Mipa application technicians before use.

Mipa PU 242-90W
2K-PU-HC-Lack glänzend

Weißbasis mit höchster Deckfähigkeit
bestens geeignet für die Lackierung
von Nutzfahrzeugen, Fassadenbautei-
len, Maschinen und Konstruktionen.

Zugabe Farbkonzentrat: 10 %

MV: 3:1 nach Gewicht

2:1 nach Volumen

Härter: Mipa PU 912-xx

MV: 4:1 nach Gewicht

3:1 nach Volumen

Härter: Mipa PU 914-xx

Verdünnung: Mipa 2K-Verdünnung

Mipa PU 242-90W
2K PU HC Topcoat gloss

White base with maximum covering
power, ideally suited for painting
utility vehicles, facade components,
machines and structures.

Addition of pigment paste: 10 %

Mixing ratio: 3:1 by weight

2:1 by volume

Hardener: Mipa PU 912-xx

Mixing ratio: 4:1 by weight

3:1 by volume

Hardener: Mipa PU 914-xx

Thinner: Mipa 2K-Thinner

4,5 kg 17985 000WS

Mipa PU 248
2K-PU-HC-Lack

Hochwertiger, besonders standfester
2K-Polyurethan-Acryllack für die
Beschichtung von Metallkonstruktio-
nen, Fassadenbauteilen, Fahrzeugen
sowie stark beanspruchten Maschi-
nen und Konstruktionen.

Hervorragende Deckfähigkeit und
für die Airmixapplikation optimierte
Einstellung.

· **Brandprüfung gemäß DIN 4102-1 B1.***

Zugabe Farbkonzentrat: 33 %

MV: 4:1 nach Gewicht

3:1 nach Volumen

Härter: Mipa PU 914-xx

Verdünnung: Mipa 2K-Verdünnung

Mipa PU 248
2K PU HC Topcoat

This high-quality 2K polyurethane
acrylic paint with excellent vertical
stability is suitable to coat metal
structures, facade elements, vehicles
as well as machines and construc-
tions exposed to extreme conditions.
Excellent coverage and optimum
adjustment for airmix application.

· **Fire test according to DIN 4102-1 B1.***

Addition of pigment paste: 33 %

Mixing ratio: 4:1 by weight

3:1 by volume

Hardener: Mipa PU 914-xx

Thinner: Mipa 2K-Thinner

Mipa PU 248-90 glänzend

Mipa PU 248-90 gloss

3,35 kg 08795 0000

13,4 kg 08798 0000

Mipa PU 248-50 halbgläzend

Mipa PU 248-50 semi gloss

3,35 kg 08755 0000

Mipa PU 248-30 seidenmatt

Mipa PU 248-30 satin matt

3,35 kg 08735 0000

Mipa PU 250

2K-PU-Lack

Hochwertiger 2K-Polyurethan-Acryl-lack mit langer offener Zeit für die hochwertige Beschichtung von Metallfassaden, Maschinen und Stahlkonstruktionen, vor allem im Streich- oder Rollverfahren. Auch als Einschichtlack auf Zinkuntergründen und Aluminium geeignet.

· **Brandprüfung gemäß EN 45545.***

Zugabe Farbkonzentrat: 25 %

MV: 10:1 nach Gewicht

8:1 nach Volumen

Härter: Mipa PUR Plus-Härter A 60

Verdünnung: Mipa 2K-Verdünnung

Mipa PU 250

2K PU Topcoat

High-quality 2K polyurethane acrylic paint with a long open time for high-quality coatings on metal facades, machinery and steel constructions. Particularly for rolling or brush application. Also suitable as single-layer paint on zinc substrates and aluminium.

· **Fire test according to EN 45545.***

Addition of pigment paste: 25 %

Mixing ratio: 10:1 by weight

8:1 by volume

Hardener: Mipa PUR Plus-Härter A 60

Thinner: Mipa 2K-Thinner

Mipa PU 250-90 glänzend

Mipa PU 250-90 gloss

3,75 kg 09515 0000

15 kg 09518 0000

Mipa PU 250-70 seidenglänzend

Mipa PU 250-70 satin gloss

3,75 kg 17995 0000

15 kg 17998 0000

Mipa PU 250-50 halbgeländend

Mipa PU 250-50 semi gloss

750 g 17451 0000

3,75 kg 17455 0000

15 kg 17458 0000

Mipa PU 250-30 seidenmatt

Mipa PU 250-30 satin matt

3,75 kg 17945 0000S

15 kg 17948 0000S

Mipa PU 250-10 matt

Mipa PU 250-10 matt

3,75 kg 17965 0000

15 kg 17968 0000S

Mipa PU 255-90

2K-PU-HS Lack glänzend

2K-Polyurethan-Acryl-Lack mit langer offener Zeit. Einschichtlack mit gutem Standvermögen, sehr guter Oberflächenhärte und Kratzbeständigkeit. Für die Beschichtung von Nutzfahrzeugen, sowie hoch beanspruchten Maschinen und Konstruktionen. VOC < 420g/l.

Zugabe Farbkonzentrat: 25 %

MV: 2:1 nach Gewicht

1:1 nach Volumen

Härter: Mipa PU 912-xx

MV: 4:1 nach Gewicht

3:1 nach Volumen

Härter: Mipa PUR Plus-Härter A 60

Verdünnung: Mipa 2K-Verdünnung

Mipa PU 255-90

2K PU HS Topcoat gloss

2K polyurethane acrylic paint with extended open time. Single-layer paint with good vertical stability, very good surface hardness and scratch resistance to coat commercial vehicles as well as highly stressed machines and constructions. VOC < 420g/l.

Addition of pigment paste: 25 %

Mixing ratio: 2:1 by weight

1:1 by volume

Hardener: Mipa PU 912-xx

Mixing ratio: 4:1 by weight

3:1 by volume

Hardener: Mipa PUR Plus-Härter A 60

Thinner: Mipa 2K-Thinner

15 kg 09538 0000

Mipa PU 260-90

2K-PU-HS-Lack glänzend

2K-Acryl-Decklack in HS-Qualität mit einem Lösemittelgehalt unter 420 g/l. Höchste Oberflächenqualität, sehr gute Beständigkeit gegen chemische und mechanische Belastungen.

Zugabe Farbkonzentrat: 40 %

MV: 2:1 nach Gewicht

Härter: Mipa PU 914-xx

MV: 3:1 nach Gewicht

Härter: Mipa PUR Plus-Härter A 60

(VOC-konform)

Verdünnung: Mipa 2K-Verdünnung

Mipa PU 260-90

2K PU HS Topcoat gloss

2K acrylic topcoat in HS-quality with a solvent content of less than 420 g/l. Highest surface quality, very good resistance against chemical and mechanical influences.

Addition of pigment paste: 40 %

Mixing ratio: 2:1 by weight

Hardener: Mipa PU 914-xx

Mixing ratio: 3:1 by weight

Hardener: Mipa PUR Plus-Härter A 60

(VOC compliant)

Thinner: Mipa 2K-Thinner

3 kg 17975 0000

12 kg 17978 0000

Mipa PU 262-90

2K-PU-HS-Lack glänzend

Hochglänzender 2K-Acryl-Decklack in HS-Qualität für die Beschichtung von LKW, Nutzfahrzeugen, Aufbauten, Fassadenbauteilen und stark beanspruchten Maschinen und Konstruktionen. VOC < 420g/l. Sehr gute Wasserbeständigkeit, lösemittelfest, elektrostatisch verarbeitbar mit einer hohen UV- und Wetterbeständigkeit. Zugabe Farbkonzentrat: 30 %
MV: 2:1 nach Gewicht
2:1 nach Volumen
Härter: Mipa PU 912-xx
MV: 3:1 nach Gewicht
3:1 nach Volumen
Härter: Mipa PU 914-xx
Verdünnung: Mipa 2K-Verdünnung

Mipa PU 262-90

2K PU HS Topcoat gloss

High-gloss 2K acrylic topcoat in HS-quality for painting trucks, commercial vehicles, box bodies, facade parts, machines and constructions exposed to high chemical and mechanical stress. VOC < 420g/l. Very good resistance to water and solvents, electrostatical spraying possible, high UV and weather resistance. Addition of pigment paste: 30 %
Mixing ratio: 2:1 by weight
2:1 by volume
Hardener: Mipa PU 912-xx
Mixing ratio: 3:1 by weight
3:1 by volume
Hardener: Mipa PU 914-xx
Thinner: Mipa 2K-Thinner

3,5 kg 09545 0000
14 kg 09548 0000

Mipa PU 264

2K-PU-HS-Dickschichtlack

Festkörperreicher 2K-Polyurethan-Dickschichtlack in HS-Qualität mit hoher Standfestigkeit bis 250 µm Trockenschichtdicke. Zur Beschichtung von Maschinen, Bauteilen und Konstruktionen. Sehr hohe Beständigkeit. Direkte Haftung auf Stahl und Zink.
Zugabe Farbkonzentrat: 25 %
MV: 8:1 nach Gewicht
6:1 nach Volumen
Härter: Mipa PU 916-xx
MV: 6:1 nach Gewicht
4:1 nach Volumen
Härter: Mipa PU 914-xx
Verdünnung: Mipa 2K-Verdünnung

Mipa PU 264

2K PU HS HB Topcoat

High-Solid 2K polyurethane high-build paint providing high vertical stability up to 250 µm dry film thickness. For the coating of machines, components and constructions. Very high resistance. Direct adhesion on steel and zinc steel.
Addition of pigment paste: 25 %
Mixing ratio: 8:1 by weight
6:1 by volume
Hardener: Mipa PU 916-xx
Mixing ratio: 6:1 by weight
4:1 by volume
Hardener: Mipa PU 914-xx
Thinner: Mipa 2K-Thinner

Mipa PU 264-70 seidenglänzend

Mipa PU 264-70 satin gloss

15 kg 09568 0000

Mipa PU 264-50 halbgänzend

Mipa PU 264-50 semi gloss

15 kg 09558 0000

Mipa PU 265

2K-PU-HS-Industry Chassislack

2K-PU-HS Chassislack mit aktivem Korrosionsschutz in HS-Qualität für die hochwertige Beschichtung von Nutzfahrzeug- und LKW-Fahrstellen. Dickschichtig applizierbar, zinkphosphathaltig, lösemittelfest mit hoher Wasser-, UV- und Wetterbeständigkeit. Zugabe Farbkonzentrat: 25 %
MV: 5:1 nach Gewicht
4:1 nach Volumen
Härter: Mipa PU 912-xx
MV: 8:1 nach Gewicht
6:1 nach Volumen
Härter: Mipa PU 914-xx
Verdünnung: Mipa 2K-Verdünnung

Mipa PU 265

2K PU HS Industry Chassis Paint

2K polyurethane chassis paint with active corrosion protection in HS-quality for high-quality paintwork on chassis of commercial vehicles and trucks. High-build, contains zinc phosphate, solvent-resistant, high resistance to water, UV and weathering. Addition of pigment paste: 25 %
Mixing ratio: 5:1 by weight
4:1 by volume
Hardener: Mipa PU 912-xx
Mixing ratio: 8:1 by weight
6:1 by volume
Hardener: Mipa PU 914-xx
Thinner: Mipa 2K-Thinner

Mipa PU 265-70 seidenglänzend

Mipa PU 265-70 satin gloss

3,75 kg 17995 0001S
15 kg 17998 0001S

Mipa PU 265-50 halbgänzend

Mipa PU 265-50 semi gloss

3,75 kg 17455 0002S
15 kg 17458 0001S

Mipa PU 266

2K-PU-HS-Einschichtlack

Festkörperreicher 2K-Polyurethan-Acryl-Dickschichtlack mit aktivem Korrosionsschutz in HS-Qualität mit hoher Standfestigkeit bis 250 µm Trockenschichtdicke. Für die industrielle, dickschichtige und hochwertige Beschichtung von Maschinen, Bauteilen, Konstruktionen und Baumaschinen im Innen- und Außenbereich. Direkte Haftung auf Stahl und Zink.

• **Brandprüfung gemäß EN 45545.***

Zugabe Farbkonzentrat: 25 %

MV: 8:1 nach Gewicht

6:1 nach Volumen

Härter: Mipa PU 916-xx

MV: 6:1 nach Gewicht

4:1 nach Volumen

Härter: Mipa PU 914-xx

Verdünnung: Mipa 2K-Verdünnung

Mipa PU 266-70 seidengläzend

Mipa PU 266-50 halbgläzend

Mipa PU 266

2K PU HS Single-layer Coat

High solid 2K polyurethane acrylic high-build coating with active corrosion protection in HS-quality with high vertical stability up to 250 µm dry film thickness. Suitable for industrial, high-build and high-quality coating of machines, construction components, constructions and construction machinery. For interior and exterior use. Direct adhesion on steel and zinc steel.

• **Fire test according to EN 45545.***

Addition of pigment paste: 25 %

Mixing ratio: 8:1 by weight

6:1 by volume

Hardener: Mipa PU 916-xx

Mixing ratio: 6:1 by weight

4:1 by volume

Hardener: Mipa PU 914-xx

Thinner: Mipa 2K-Thinner

Mipa PU 266-70 satin gloss

Mipa PU 266-50 semi gloss

15 kg 09048 0000

15 kg 09598 0000

Mipa PU 300

2K-PU-Strukturlack

Hochwertiger, schnelltrocknender 2K-Polyurethan-Strukturlack für höchste Beanspruchung. Gute Chemikalienbeständigkeit, hervorragend einsetzbar auch im Außenbereich.

Zugabe Farbkonzentrat: 25 %

MV: 5:1 nach Gewicht

Härter: Mipa 2K-Struktur-Härter

A 61, A 51

Verdünnung: Mipa 2K-Verdünnung

Mipa PU 300-70 seidengläzend

Mipa PU 300-30 seidenmatt

Mipa PU 300

2K PU Texture Topcoat

High-quality, fast drying 2K polyurethane textured topcoat for highly resistant paintwork. Good resistance to chemicals, excellent for exterior use.

Addition of pigment paste: 25 %

Mixing ratio: 5:1 by weight

Hardener: Mipa 2K-Struktur-Härter

A 61, A 51

Thinner: Mipa 2K-Thinner

Mipa PU 300-70 satin gloss

Mipa PU 300-30 satin matt

3,75 kg 17465 0000

15 kg 17468 0000

3,75 kg 17463 0000

Mipa PU 330-20

2K-PU-Strukturbeschichtung matt

Hochbelastbarer 2K-Polyurethan-Acryllack zur kratzfesten und robusten Beschichtung von Transport- und Bodenflächen sowie stark belasteten Oberflächen an Nutzfahrzeugen, Baumaschinen, landwirtschaftlichen Fahrzeugen und Gerät etc.

Zugabe Farbkonzentrat: 10 %

MV: 4:1 nach Gewicht

3:1 nach Volumen

Härter: Mipa PU 912-xx

Verdünnung: Mipa 2K-Verdünnung

Mipa PU 330-20

2K PU Texture Coating matt

Highly resistant 2K polyurethane acrylic paint for a scratch-resistant and robust coating of truck bed surfaces and floors as well as heavy-duty surfaces of commercial vehicles, construction machines, agricultural vehicles and equipment and so on.

Addition of pigment paste: 10 %

Mixing ratio: 4:1 by weight

3:1 by volume

Hardener: Mipa PU 912-xx

Thinner: Mipa 2K-Thinner

4,5 kg 09085 0000

* Vor Anwendung bitte unbedingt Rücksprache mit der Mipa Anwendungstechnik.
* Please contact the Mipa application technicians before use.

Mipa PU 350-50
2K-PU-Lack halbgglänzend
Antirutsch

2K-Polyurethan-Acryl-Antirutsch-Lack mit langer offener Zeit für die hochwertige, rutschfeste Beschichtung von begehbaren Maschinenteil und Konstruktionen, auch im Streich- oder Rollverfahren.

· **Zulassung nach DIN EN 16165 – Rutschhemmklasse R11.**

Zugabe Farbkonzentrat: 25 %

MV: 10:1 nach Gewicht
8:1 nach Volumen

Härter: Mipa PUR Plus-Härter A 60

MV: 5:1 nach Gewicht
4:1 nach Volumen

Härter: Mipa PU 912-10,
PU 912-25, PU 900-25

Verdünnung: Mipa 2K-Verdünnung

Mipa PU 350-50
2K PU Topcoat semi gloss
Anti-Slip

2K polyurethane acrylic anti-slip paint with long open time for a high-quality, anti-slip coating of walkable machines and constructions. Can be applied by brush or roller.

· **Approval according to DIN EN 16165 – anti-slip property R11.**

Addition of pigment paste: 25 %

Mixing ratio: 10:1 by weight
8:1 by volume

Hardener: Mipa PUR Plus-Härter A 60

Mixing ratio: 5:1 by weight
4:1 by volume

Hardener: Mipa PU 912-10,
PU 912-25, PU 900-25

Thinner: Mipa 2K-Thinner

3,75 kg 17456 0000

Mipa PU 500-20
2K-PU-Eisenglimmer matt

2K-Polyurethan-Eisenglimmer, als Deckbeschichtung im Korrosionsschutzsystem für Stahl, verzinkte Oberflächen und Aluminium. Dauerhafte korrosionsschützende und dekorative Wirkung.

· **Nach TL 918 300, ehem. Blatt 87, DB.**

Zugabe Farbkonzentrat: 10 %

MV: 5:1 nach Gewicht
3:1 nach Volumen

Härter: Mipa PU 912-10, PU 912-25

Verdünnung: Mipa 2K-Verdünnung

Mipa PU 500-20
2K PU Mica Topcoat matt

2K polyurethane mica coating, used as topcoat within the anti-corrosive system for steel, zinc steel and aluminium. Durable corrosion protection and decorative effect.

· **According to TL 918 300, formerly sheet 87, DB.**

Addition of pigment paste: 10 %

Mixing ratio: 5:1 by weight
3:1 by volume

Hardener: Mipa PU 912-10, PU 912-25

Thinner: Mipa 2K-Thinner

4,5 kg 17475 0000

22,5 kg 17478 0000

Mipa 2K-ESD Leitlacke

Leitfähige Decklacke zur Ableitung elektrostatischer Aufladung.

Weitere Informationen auf Anfrage

Mipa 2K ESD Conductive Topcoats

Conductive topcoats to discharge electrostatic charges.

Further information on request

Mipa EA 100-20
2K-EP-AY-Grundierung

2K-Zinkphosphat-Epoxidharz-Acryl-Grundierung für die Beschichtung von Stahl, verzinktem Stahl, GFK, KTL und Aluminium. Besonders für die hochwertige Beschichtung von stark beanspruchten Maschinen und Aggregaten. Herausragend schnelle Überlackierbarkeit mit Mipa 2K-Decklacken.

Zugabe Farbkonzentrat: 15 %

MV: 6:1 nach Gewicht
4:1 nach Volumen

Härter: Mipa PU 914-10

Verdünnung: Mipa 2K-Verdünnung

Mipa EA 100-20
2K EP AY Primer

2K zinc phosphate epoxy acrylic primer to coat steel, zinc steel, GRP, e-coatings and aluminium. Especially suitable for high-quality coatings of highly stressed machines and plants. Exceptionally fast overcoatability with Mipa 2K topcoats.

Addition of pigment paste: 15%

Mixing ratio: 6:1 by weight
4:1 by volume

Hardener: Mipa PU 914-10

Thinner: Mipa 2K-Thinner

5,1 kg 17575 0000

12,75 kg 17578 0000

Mipa EP 100-20

2K-EP-Grund

2K-Zinkphosphat-Epoxidharz-Grundierung für Stahl, verzinkten Stahl, Aluminium, GFK und mineralische Untergründe. Geeignet als Grundanstrich auch bei Chemikalienschutz- und Unterwasseranstrichen sowie als Zwischenanstrich bei EP-Zinkstaubgrundierungen.

- **Zugelassen nach TL 8010-0001 Klasse II, Typ 4 der Bundeswehr.**
- **Brandprüfung gemäß EN 45545*.**
- **Zulassung für trockene Lebensmittel nach EG 1935/2004, Artikel 3/ FDA §177.1680*.**

Zugabe Farbkonzentrat: 10 %

MV: 5:1 nach Gewicht

3:1 nach Volumen

Härter: Mipa EP 950-xx

Verdünnung: Mipa EP-Verdünnung

Mipa EP 100-20

2K EP Primer

2K epoxy resin primer with zinc phosphate for steel, zined steel, aluminium, fibreglass and mineral substrates. Suitable as primer even for underwater and chemical protection coatings and as intermediate coating for EP zinc dust priming coats.

- **Approved according to TL 8010-0001 class II, type 4 of Bundeswehr.**
- **Fire test according to EN 45545*.**
- **Approval for dry food according to EC 1935/2004, Article 3/ FDA §177.1680*.**

Addition of pigment paste: 10 %

Mixing ratio: 5:1 by weight

3:1 by volume

Hardener: Mipa EP 950-xx

Thinner: Mipa EP-Thinner

4,5 kg 17525 0000

22,5 kg 17528 0000

Mipa EP 140-30

2K-EP-Grundierfiller

2K-Epoxidharz-Grundierfiller für Stahl, Zink, Aluminium und GFK. Durch die sehr gute Spritznebelaufnahme, schnelle Trocknung und den sehr guten Verlauf ist eine schnelle Überlackierbarkeit bei gleichzeitig hoher Glanzhaltung gewährleistet. Auch als Grundierung vor Spachtelarbeiten und als Nass- in-Nass Füller verwendbar. Somit ist das Produkt besonders für den Einsatz im hochwertigen Industrie- und Nutzfahrzeugbau geeignet.

Zugabe Farbkonzentrat: 15 %

MV: 3:1 nach Gewicht

2:1 nach Volumen

Härter: Mipa EP 905-05

Verdünnung: Mipa 2K-Verdünnung

Mipa EP 140-30

2K EP Primer Filler

2K epoxy resin primer surfacer for steel, zined steel, aluminium and fibreglass. Very good overspray absorption, fast drying and very good levelling properties guarantee a fast overcoatability with perfect gloss retention. Can also be applied as first coat to putty and as wet-on-wet filler. The product is therefore perfectly suitable for high-quality industry and commercial vehicle construction.

Addition of pigment paste: 15 %

Mixing ratio: 3:1 by weight

2:1 by volume

Hardener: Mipa EP 905-05

Thinner: Mipa 2K-Thinner

12,75 kg 17508 0000

Mipa EP 164-20

2K-EP-Dickschichtgrund

Dickschichtige 2K-Zinkphosphat-Epoxidharz-Grundierung für Stahl, verzinkten Stahl, Aluminium, GFK und mineralische Untergründe. Geeignet als Grundanstrich auch bei Chemikalienschutz- und Unterwasser-Anstrichen sowie als Zwischenanstrich bei EP-Zinkstaubgrundierung. Besonders zur Airmix/ Airlessapplikation geeignet.

Zugabe Farbkonzentrat: 15 %

MV: 1:1 nach Gewicht

1:1 nach Volumen

Härter: Mipa EP 964-10

Verdünnung: Mipa EP-Verdünnung

Mipa EP 164-20

2K EP HB Primer

High-build 2K epoxy primer with zinc phosphate for steel, zined steel, aluminium, fibreglass and mineral substrates. Suitable as primer even for underwater and chemical protection coatings and as intermediate coating for EP zinc dust priming coats. Especially for Airmix/ Airless applications.

Addition of pigment paste: 15 %

Mixing ratio: 1:1 by weight

1:1 by volume

Hardener: Mipa EP 964-10

Thinner: Mipa EP-Thinner

11,9 kg 17517 0000

* Vor Anwendung bitte unbedingt Rücksprache mit der Mipa Anwendungstechnik.

* Please contact the Mipa application technicians before use.

Mipa EP 200
2K-EP-Decklack

2K-Epoxidharz-Decklack für Stahl, Zink, Alu, GFK und mineralische Untergründe. Geeignet als Chemikalienschutzlack und Bodenbeschichtung.

Zugabe Farbkonzentrat: 22 %

Härter: Mipa EP 950-xx

Verdünnung: Mipa EP-Verdünnung

Mipa EP 200
2K EP Topcoat

2K epoxy resin topcoat for steel, zinc, aluminium, fibreglass and mineral substrates. Suitable as chemical protection paint and floor coating.

Addition of pigment paste: 22 %

Hardener: Mipa EP 950-xx

Thinner: EP-Thinner

Mipa EP 200-90 glänzend

MV: 2:1 nach Gewicht

2:1 nach Volumen

Mipa EP 200-90 gloss

Mixing ratio: 2:1 by weight

2:1 by volume

3,9 kg 17565 0000

15,6 kg 17568 0000

Mipa EP 200-50 halbgläzend

MV: 3:1 nach Gewicht

2:1 nach Volumen

Mipa EP 200-50 semi gloss

Mixing ratio: 3:1 by weight

2:1 by volume

3,9 kg 17555 0000

15,6 kg 17558 0000

Mipa EP 275-70
2K-EP-Fußbodenfarbe

2K-Epoxidharz-Dickschicht-Fußbodenfarbe. Hohe mechanische und chemische Belastbarkeit, geruchsneutral, seidengläzend. Lösemittelfreie, wasserfeste 2K-Epoxidharzfarbe für mineralische Untergründe. Zum Einsatz in Garagen, Lagerhallen. Weichmacherbeständig und staplerbefahrbar!

Zugabe Farbkonzentrat: 12 %

MV: 5:1 nach Gewicht

Härter: Mipa EP 975-25

Mipa EP 275-70
2K EP Floorcoat

2K epoxy resin high-build floor coat. High mechanical and chemical resistance, neutral odour, satin gloss. Solvent-free, water-resistant 2K epoxy resin paint for mineral substrates in garages and warehouses. Plasticiser-resistant and suitable for forklift traffic!

Addition of pigment paste: 12 %

Mixing ratio: 5:1 by weight

Hardener: Mipa EP 975-25

4,4 kg 17545 0000

22 kg 17548 0000

Mipa EP 500-20
2K-EP-Eisenglimmer matt

2K-Epoxidharz-Eisenglimmer als Zwischenbeschichtung im Korrosionsschutzsystem für Stahl, verzinkten Stahl und Aluminium. Dauerhafte korrosionsschützende und dekorative Wirkung.

• Nach TL 918 300,
 ehem. Blatt 87, DB.

Zugabe Farbkonzentrat: 10 %

MV: 5:1 nach Gewicht

3:1 nach Volumen

Härter: Mipa EP 950-xx

Verdünnung: Mipa EP-Verdünnung

Mipa EP 500-20
2K EP Mica Topcoat matt

2K epoxy resin mica coating used as intermediate coat within the anti-corrosive system for steel, zinc steel and aluminium. Durable corrosion protection and decorative effect.

• According to TL 918 300,
 formerly sheet 87, DB.

Addition of pigment paste: 10 %

Mixing ratio: 5:1 by weight

3:1 by volume

Hardener: Mipa EP 950-xx

Thinner: Mipa EP-Thinner

4,5 kg 17585 0000

Mipa RC 255-30
Chlorkautschuklack

Thixotroper Spezialanstrich zum Streichen und Rollen für die Beschichtung von Schwimmbecken als Chemikalienschutzlack oder als Korrosionsschutzbeschichtung. Zugabe Farbkonzentrat: 15 % Verdünnung: Mipa UN, UN 21

Mipa RC 255-30
Chlorinated Rubber Topcoat

Thixotropic special coating for brushing and rolling. To be used for coating swimming pools and for chemical protection coating or corrosion protection. Addition of pigment paste: 15 % Thinner: Mipa UN, UN 21

4,25 kg 17865 0000

Pro Mix® Industry Basen VB
Pro Mix® Industry Bases VB

Mipa VB 100-20
PVB-Rapidprimer

Füllstarker 1K-Säureprimer mit aktivem Korrosionsschutz und ausgezeichnete Haftung auf Stahl, Zink und Aluminium. Überlackierbar mit Mipa 1K- und 2K-Lacken. Zugabe Farbkonzentrat: 20 % Verdünnung: Mipa 2K-Verdünnung

Mipa VB 100-20
PVB Rapidprimer

1K etch primer with good filling power and active corrosion protection. Excellent adhesion on steel, zinc surfaces and aluminium. Recoatable with Mipa 1K- and 2K-paints. Addition of pigment paste: 20 % Thinner: Mipa 2K-Thinner

4 kg 17825 0000
16 kg 17828 0000

Mipa VB 103-20
1K-PVB-Filler

Füllstarker 1K-Füller. Einsetzbar auf angeschliffenen 2K-Altackierungen, Werksgrundierungen und direkt auf Stahl, Aluminium, verzinkten Untergründen, MDF (roh sowie mit Grundier- oder Lackfolie beschichtet) und auf im PKW-Bereich üblichen Kunststoffen (Probelaackierung erforderlich). Das Material bietet eine große Zeitersparnis durch schnelle Trocknung und Schleifbarkeit. Überlackierbar mit wasser- oder löse-mittelbasierenden Mipa 1K- und 2K-Lacken. Zugabe Farbkonzentrat: 20 % Verdünnung: Mipa 2K-Verdünnung

Mipa VB 103-20
1K PVB Filler

1K filler with high filling power, applicable on sanded old 2K-paint layers, shop-primed surfaces and directly on steel, aluminium, zinc substrates, MDF (untreated or coated with priming or finishing foil) and on common plastic parts used in the automotive industry (test application recommended). Time- saving application due to very fast drying and sandability. Can be coated with all water-based and solvent- based Mipa 1K- and 2K-paints. Addition of pigment paste: 20 % Thinner: Mipa 2K-Thinner

4 kg 17835 0000

Pro Mix® Industry Basen VC
Pro Mix® Industry Bases VC

Mipa VC 200-50
Einschicht-Spritzlack
halbglänzend

Schnelltrocknender PVC-Einschicht-lack für die Beschichtung von Stahl, verzinktem Stahl und Aluminium im Innen- und Außenbereich. Zugabe Farbkonzentrat: 20 % Verdünnung: Mipa UN, UN 21

Mipa VC 200-50
Single-layer Coat
semi gloss

Fast drying single-layer paint based on PVC for direct application on steel, zinc steel or aluminium. For interior and exterior use. Addition of pigment paste: 20 % Thinner: Mipa UN, UN 21

4 kg 17325 0000
16 kg 17328 0000

Mipa VC 250-30
Einschicht-Streichlack
seidenmatt

Thixotroper Dickschichtlack auf PVC-Basis. Zum Streichen, Rollen und Spritzen direkt auf Stahl, verzinktem Stahl, Aluminium und PVC im Innen- und Außenbereich.

· Nach TL 918 300,
ehem. Blatt 77, DB.

Zugabe Farbkonzentrat: 25 %
Verdünnung: Mipa UN, UN 21

Mipa VC 250-30
Single-layer Coat
satin matt

Thixotropic high-build paint based on PVC. For brush, roller and spray applications directly on steel, zinc steel, aluminium and PVC surfaces for interior and exterior use.

· According to TL 918 300,
formerly sheet 77, DB.

Addition of pigment paste: 25 %
Thinner: Mipa UN, UN 21

750 g 17341 0000
3,75 kg 17345 0000
15 kg 17348 0000

Mipa VC 555-20
Einschicht-Eisenglimmer matt

Thixotroper, dickschichtiger, Eisenglimmer-Decklack zum Streichen, Rollen und Spritzen. Dekorativer, langlebiger Korrosionsschutz direkt auf Stahl, verzinktem Stahl, Aluminium, PVC und mineralischen Untergründen.

· Nach TL 918 300,
ehem. Blatt 77, DB.

Zugabe Farbkonzentrat: 10 %
Verdünnung: Mipa UN, UN 21

Mipa VC 555-20
Single Mica Coat matt

Thixotropic, high-build mica topcoat for brushing, rolling and spraying. Decorative, durable corrosive protection for direct application on steel, zinc steel, aluminium, PVC and mineral substrates.

· According to TL 918 300,
formerly sheet 77, DB.

Addition of pigment paste: 10 %
Thinner: Mipa UN, UN 21

900 g 17381 0000
4,5 kg 17385 0000
18 kg 17388 0000

Mipa AY 210
1K-Acryllack

Schnelltrocknender Lack für die Lackierung von Fahrzeugen und Maschinen. Besonders geeignet zur Abfüllung in Aerosol-Spraydosen.

Zugabe Farbkonzentrat: 25 %
Verdünnung: Mipa UN 21

Mipa AY 210
1K Acrylic Topcoat

Fast drying acrylic paint to coat vehicles and machines. Especially suited to be filled into aerosols.

Addition of pigment paste: 25 %
Thinner: Mipa UN 21

Mipa AY 210-90 glänzend

Mipa AY 210-90 gloss

3,75 kg 17795 0000
15 kg 17798 0000

Mipa AY 210-50 halbgläzend

Mipa AY 210-50 semi gloss

3,75 kg 17755 0000S

Mipa AY 210-30 seidenmatt

Mipa AY 210-30 satin matt

3,75 kg 17785 0000

Mipa AY 210-10 matt

Mipa AY 210-10 matt

3,75 kg 17775 0000
15 kg 17778 0000

Mipa AY 210-05 stumpfmatt

Mipa AY 210-05 dull matt

3,75 kg 17765 0000

Mipa AY 250-30

**1K-Einschicht-Acryllack
seidenmatt**

Dickschichtiger Einschichtlack auf Reinacrylatbasis zum Streichen, Rollen und Spritzen. Speziell entwickelt für verzinkte Oberflächen zur Beschichtung von Konstruktionen im Stahlbau, für Tore, Dächer, Schmiedeeisen. Auf Stahl, verzinktem Stahl und Aluminium im Innen- und Außenbereich.

Zugabe Farbkonzentrat: 25 %
Verdünnung: Mipa UN 21

Mipa AY 250-30

**1K Single-layer Acrylic Coat
satin matt**

Based on pure acrylic resin, this high-build one-layer paint can be applied by brushing, rolling or by spraying. Especially developed for zinc surfaces, it is suitable to coat steel constructions as well as gates, roofs and wrought iron. Applicable on steel, zinc steel and aluminium in interior and exterior use.

Addition of pigment paste: 25 %
Thinner: Mipa UN 21

3,75 kg 09205 0000

Mipa AY 410-50

**1K-Acryl-Planenlack
halbglänzend**

Schnelltrocknender hochflexibler Lack für die hochwertige Beschichtung von PVC Planen für Nutzfahrzeuge, Zelte und andere flexible Oberflächen. Für den Innen- und Außenbereich geeignet. Hervorragende Witterungsbeständigkeit. Langlebige Flexibilität.

Zugabe Farbkonzentrat: 25 %
Verdünnung: Mipa UN 21

Mipa AY 410-50

**1K Acrylic Tarpaulin Coat
semi gloss**

Fast drying high flexible paint for high quality coating on PVC tarpaulin for commercial vehicles, tents and other flexible surfaces. For interior and exterior use. Excellent weather resistance. Long-living flexibility.

Addition of pigment paste: 25 %
Thinner: Mipa UN 21

3,75 kg 09225 0000

Pro Mix® Industry Basen BC
Pro Mix® Industry Bases BC

Mipa BC 200-30

Zweischicht-Basislack Industry

Lösemittelbasierender Zweischicht-Basislack, speziell formuliert für den Einsatz im Industriebereich. Durch Überlackierung mit Mipa 2K-Klarlacken ergibt sich ein witterungsbeständiger, hochglänzender Decklack.

Zugabe Farbkonzentrat: 25 %
Verdünnung: Mipa BC-Verdünnung

Mipa BC 200-30

Two-layer Basecoat Industry

Solvent-based two-layer basecoat, especially developed for industrial use. Recoating with Mipa 2K-clearcoats generates a high-gloss, weather-resistant finish.

Addition of pigment paste: 25 %
Thinner: Mipa BC-Thinner

3,75 kg 17895 0000

Pro Mix® Industry Basen CN
Pro Mix® Industry Bases CN

Mipa CN 200

Nitro-Kombi-Decklack

Schnelltrocknender 1K-Nitro-Acryl-Kombi-Decklack mit gutem Standvermögen für preisgünstige, industrielle Lackierungen.

Zugabe Farbkonzentrat: 15 %
Verdünnung: Mipa UN, UN 21

Mipa CN 200

Cellulose Topcoat

Fast drying 1K nitro-acrylic topcoat with good vertical stability for inexpensive, industrial coatings.

Addition of pigment paste: 15 %
Thinner: Mipa UN, UN 21

Mipa CN 200-90 glänzend

Mipa CN 200-90 gloss

4,25 kg 17625 0000
17 kg 17628 0000

Mipa CN 200-30 seidenmatt

Mipa CN 200-30 satin matt

4,25 kg 17635 0000

Mipa CN 200-10 matt

Mipa CN 200-10 matt

4,25 kg 17655 0000

Mipa SE 200-70

**Acryl-Melamin-Einbrennlack
seidenglänzend**

Hochwertiger, witterungs- und UV-stabiler, vergilbungsfester Acryl-Melamin-Einbrennlack für die Fahrzeug- und Maschinenlackierung. Zugabe Farbkonzentrat: 25 % Verdünnung: Mipa 2K-Verdünnung

Mipa SE 200-70

**Acryl Melamin Stoving Enamel
satin gloss**

High-quality, weather- and UV-resistant, non-yellowing acrylic melamine stoving enamel to coat vehicles and machines. Addition of pigment paste: 25 % Thinner: Mipa 2K-Verdünnung

3,75 kg 17286 0000S

Weitere Mipa Einbrennlacke
auf Anfrage.

Further Mipa stoving enamels
on request.

Pro Mix® Industry Basen KH
Pro Mix® Industry Bases KH

Mipa KH

Kunstharz-Decklack glänzend

Mipa Kunstharz Mischsystem, Volumenpackung, Farbtongebung mit Pro Mix® Industry Farbkonzentraten. Zugabe Sikkativkonzentrat: 2 % nach Volumen Zugabe Farbkonzentrat: 23 % nach Volumen Verdünnung: Mipa UN, UN 21, KH

Mipa KH

Synthetic Topcoat gloss

Mipa Synthetic Mixing-System, packed by volume, colouring with Pro Mix® Industry pigment pastes. Addition of Sikkativkonzentrat: 2 % by volume Addition of pigment paste: 23 % by volume Thinner: Mipa UN, UN 21, KH

6 x 0,75 l 09421 0000
4 x 2,25 l 09423 0000

Pro Mix® Aqua Farbkonzentrate

Universelle Farbpasten zur Verwendung im Pro Mix® Aqua System in wasserbasierenden Bindemittelsystemen.

050 Oxidgelb

060 Oxidrot

420 Echttrot

460 Weiß

510 Violett

590 Echtmarron

600 Echthgelb

620 Oxidorange

630 Blau

640 Brillantgelb

680 Grün

710 Echtorange

712 Echtorange

950 Rußschwarz

960 Aluminium

Pro Mix® Aqua Pigment Pastes

Universal pigment pastes for the use with water-based binder systems in the Pro Mix® Aqua System.

050 oxide yellow

060 oxide red

420 genuine red

460 white

510 violet

590 genuine maroon

600 genuine yellow

620 oxide orange

630 blue

640 brillant yellow

680 green

710 genuine orange

712 genuine orange

950 carbon black

960 aluminium

5 kg 16015 0050

15 kg 16020 0050

5 kg 16015 0060

3 kg 16015 0420

5 kg 16015 0460

15 kg 16020 0460

3 kg 16015 0510

3 kg 16015 0590

3 kg 16015 0600

5 kg 16015 0620

3 kg 16015 0630

10 kg 16020 0630

3 kg 16015 0640

10 kg 16020 0640

3 kg 16015 0680

10 kg 16020 0680

3 kg 16015 0710

3 kg 16015 0712

3 kg 16015 0950

10 kg 16020 0950

3 kg 16015 0960

Pro Mix® Powder Pigments

Pulverförmige Pigmente zur Herstellung von Effektfarbtönen wie z.B. Perlfarbtönen.

Weitere Informationen s. Seite 6

Pro Mix® Powder Pigments

Pigments in powder form to produce effect colours such as e.g. pearlescent colours.

Further information on page 6

Pro Mix® Structure Additives

Mipa Pro Mix® Structure Additives sind speziell entwickelte pulverförmige Additive zur Erzeugung von Strukturen und haptischen Effekten in ausgewählten Pro Mix® Basen.

Weitere Informationen s. Seite 6

Pro Mix® Structure Additives

Mipa Pro Mix® Structure Additives are special powdery additives developed to create textures and haptic effects with selected Pro Mix® bases.

Further information on page 6

Mipa WPU 2220-30

WBS 2K-PU-Decklack Industry seidenmatt

Wasserverdünnbarer, seidenmatter 2K-Decklack für die industrielle Beschichtung von Maschinen, Bauteilen, Konstruktionen, Landmaschinen und Baufahrzeugen. UV- und wetterbeständig, leichte Verarbeitung.

Zugabe Farbkonzentrat: 20 %

MV: 6:1 nach Gewicht

5:1 nach Volumen

Härter: Mipa WPU 9400-25,
WPU 9000-25

Verdünnung: Mipa WBS VE-Wasser

Mipa WPU 2220-30

WBS 2K PU Topcoat Industry satin matt

Water-based satin matt 2K polyurethane topcoat for industrial coating of machines, constructions and construction elements, agriculture and construction machines. UV-and weather-resistant, easy to apply.

Addition of pigment paste: 20 %

Mixing ratio: 6:1 by weight

5:1 by volume

Hardener: Mipa WPU 9400-25,
WPU 9000-25

Thinner: Mipa WBS VE-Wasser

16 kg 16338 0000

Mipa WPU 2425

WBS 2K-PU-Decklack

Hochwertiger, wasserverdünnbarer 2K-Polyurethanlack mit besonders hoher Chemikalien- und UV-Beständigkeit, speziell für die Beschichtung von Fahrzeugen, Metall-Fassaden und stark beanspruchten Maschinen und Konstruktionen. Aufgrund der langen offenen Zeit und der damit verbundenen, sehr guten Spritznebelaufnahme eignet sich das System hervorragend zur Applikation auf großen Flächen.

Zugabe Farbkonzentrat: 25 %

MV: 4:1 nach Gewicht

4:1 nach Volumen

Härter: Mipa WPU 9425-25

Verdünnung: Mipa WBS VE-Wasser

Mipa WPU 2425

WBS 2K PU Topcoat

Water-based, high-class 2K polyurethane topcoat with outstanding resistance against chemicals and UV radiation. Recommended for coating vehicles, metal facades as well as machines and constructions exposed to extreme conditions. Long open time and excellent overspray absorption make it particularly suitable for the application on large areas.

Addition of pigment paste: 25 %

Mixing ratio: 4:1 by weight

4:1 by volume

Hardener: Mipa WPU 9425-25

Thinner: Mipa WBS VE-Wasser

Mipa WPU 2425-90 glänzend

Mipa WPU 2425-90 gloss

3 kg 16415 0000

Mipa WPU 2425-50 halbgläzend

Mipa WPU 2425-50 semi gloss

3 kg 16305 0000S

Mipa WPU 2425-30 seidenmatt

Mipa WPU 2425-30 satin matt

3 kg 16395 0000

Mipa WPU 2425-10 matt

Mipa WPU 2425-10 matt

3 kg 16385 0000S

Mipa WPU 2500-50

WBS 2K-PU-Decklack halbgläzend

Wasserverdünnbarer 2K-Polyurethan-Acryl-Lack mit aktivem Korrosionsschutz für die hochwertige Beschichtung von Nutzfahrzeugen, Maschinen und Konstruktionen. Hervorragend auch im Streich- oder Rollverfahren anzuwenden. Haftung auf Stahl, verzinkten Oberflächen und Aluminium. Hohe UV- und Wetterbeständigkeit, sowie sehr gute Wasserbeständigkeit.

Zugabe Farbkonzentrat: 25 %

MV: 5:1 nach Gewicht

5:1 nach Volumen

Härter: Mipa WPU 9430-25

Verdünnung: Mipa WBS VE-Wasser

Mipa WPU 2500-50

WBS 2K PU Topcoat semi gloss

Water-based 2K polyurethane acrylic topcoat with active corrosion protection for high-quality paintwork on commercial vehicles, machines and constructions. Excellent also for rolling or brush application. Adhesion on steel, zinc surfaces and aluminium. High UV and weather resistance as well as very good water resistance.

Addition of pigment paste: 25 %

Mixing ratio: 5:1 by weight

5:1 by volume

Hardener: Mipa WPU 9430-25

Thinner: Mipa WBS VE-Wasser

3,75 kg 16425 0000

Mipa WPU 3000-70

**WBS 2K-PU-Strukturlack
seidenglänzend**

Hochwertiger, schnelltrocknender, wasserverdünnbarer 2K-Polyurethan-Strukturlack für höchste Beanspruchung.

Zugabe Farbkonzentrat: 25 %

MV: 5:1 nach Gewicht

4:1 nach Volumen

Härter: Mipa WPU 9400-25

Verdünnung: Mipa WBS VE-Wasser

Mipa WPU 3000-70

**WBS 2K PU Texture Topcoat
satin gloss**

High-quality, fast drying, water-based 2K polyurethane textured topcoat for highly resistant paint-work.

Addition of pigment paste: 25 %

Mixing ratio: 5:1 by weight

4:1 by volume

Hardener: Mipa WPU 9400-25

Thinner: Mipa WBS VE-Wasser

3,75 kg 16345 0000

Auslauf

Mipa WPU 4005

WBS 2K-PU-Kunststofflack

Wasserverdünnbarer 2K-Polyurethan-lack speziell entwickelt für die hochwertige Beschichtung von Kunststoffuntergründen. Besonders hohe mechanische und chemische Beständigkeit – für den Einsatz im Innen- und Außenbereich geeignet. Gleichermaßen für flexible und harte Untergründe geeignet.

Zugabe Farbkonzentrat: 25 %

MV: 6:1 nach Gewicht

5:1 nach Volumen

Härter: Mipa WPU 9805-25

Verdünnung: Mipa WBS VE-Wasser

Mipa WPU 4005

WBS 2K PU Synthetic Coating

Waterborne 2K polyurethane paint that has been especially developed for premium coatings on plastic substrates. Especially high mechanical and chemical resistances – suitable for interior and exterior use. Suitable for both flexible and hard substrates.

Addition of pigment paste: 25 %

Mixing ratio: 6:1 by weight

5:1 by volume

Hardener: Mipa WPU 9805-25

Thinner: Mipa WBS VE-Wasser

Mipa WPU 4005-90 glänzend

Mipa WPU 4005-90 gloss

3,75 kg 04045 0000

Mipa WPU 4005-10 matt

Mipa WPU 4005-10 matt

3,75 kg 04055 0000

Mipa WEP 1000-20

WBS 2K-EP-Grundierfiller

Wasserverdünnbare 2K-Epoxidharz-Zinkphosphatgrundierung für Stahl-, Zink-, Aluminium-Untergründe und übliche Kunststoffe. Die Verarbeitung durch Streichen, Rollen und Spritzen ist möglich. Überlackierbar mit allen wasser- oder lösemittelbasierenden Mipa 1K- und 2K-Decklacken.

Zugabe Farbkonzentrat: 12 %

MV: 5:1 nach Gewicht

3,5:1 nach Volumen

Härter: Mipa WEP 9500-25

Verdünnung: Mipa WBS VE-Wasser

Mipa WEP 1000-20

WBS 2K EP Primer

Water-based 2K zinc phosphate epoxy primer for steel, zinc, aluminium substrates and common plastics. To be applied by brushing, rolling and spraying. Recoatable with all water-based and solvent-based Mipa 1K- and 2K-topcoats.

Addition of pigment paste: 12 %

Mixing ratio: 5:1 by weight

3,5:1 by volume

Hardener: Mipa WEP 9500-25

Thinner: Mipa WBS VE-Wasser

4,4 kg 16215 0000

17,6 kg 16218 0000

Mipa WEP 2000-50

WBS 2K-EP-Decklack

halbglänzend

Wasserverdünnbare 2K-Epoxidharz-Deckbeschichtung. Verarbeitung durch Streichen, Rollen und Spritzen. Anwendung als Decklack auf Stahl, verzinkten Untergründen, Aluminium und üblichen Kunststoffen.

Zugabe Farbkonzentrat: 20 %

MV: 5:1 nach Gewicht

Härter: Mipa WEP 9500-25

Verdünnung: Mipa WBS VE-Wasser

Mipa WEP 2000-50

WBS 2K EP Topcoat

semi gloss

Water-based 2K epoxy resin topcoat. Application by brushing, rolling or spraying. Can be applied as topcoat on steel, zinc substrates, aluminium and all common plastics.

Addition of pigment paste: 20 %

Mixing ratio: 5:1 by weight

Hardener: Mipa WEP 9500-25

Thinner: Mipa WBS VE-Wasser

4 kg 16275 0000

Mipa WEP 2300-50

WBS 2K-EP-Fußbodenfarbe

Wasserverdünnbare 2K-Epoxidharz-Fußbodenfarbe, halbglänzend. Hohe mechanische und chemische Beständigkeit. Für Beton, z. B. Garagen, Lagerhallen – staplerbefahrbar!

Zugabe Farbkonzentrat: 20 %

MV: 4:1 nach Gewicht

Härter: Mipa WEP 9300-25

Verdünnung: Mipa WBS VE-Wasser

Mipa WEP 2300-50

WBS 2K EP Floorcoat

Water-based 2K epoxy floor paint, semi gloss. High mechanical and chemical resistance. For concrete e.g. in garages, warehouses. Suitable for forklift traffic!

Addition of pigment paste: 20 %

Mixing ratio: 4:1 by weight

Hardener: Mipa WEP 9300-25

Thinner: Mipa WBS VE-Wasser

4 kg 16265 0000

**Mipa WAY 1000-20
WBS 1K-Allgrund**

Wasserverdünnbarer 1K-Zinkphosphatgrund für Stahl-, Zink-, Aluminium-Untergründe. Die Verarbeitung durch Streichen, Rollen und Spritzen ist möglich. Überlackierbar mit allen wasser- oder lösemittelbasierenden Mipa 1K- und 2K-Decklacken. Zugabe Farbkonzentrat: 12 % Verdünnung: Mipa WBS VE-Wasser

**Mipa WAY 1000-20
WBS 1K Universal Primer**
Water-based 1K zinc phosphate primer for steel, zinc and aluminium substrates. Can be applied by brushing, rolling and spraying. Recoatable with all water-based and solvent-based Mipa 1K- and 2K-paint systems. Addition of pigment paste: 12 % Thinner: Mipa WBS VE-Wasser

4,4 kg 15995 0000
17,6 kg 15998 0000

**Mipa WAY 1060-20
WBS 1K-Acrylgrund**

Wasserverdünnbarer 1K-Zinkphosphatgrund für Stahl-, Zink-, Aluminium-Untergründe. Die Verarbeitung durch Streichen, Rollen und Spritzen ist möglich. Überlackierbar mit allen wasser- oder lösemittelbasierenden Mipa 1K- und 2K-Decklacken. Zugabe Farbkonzentrat: 12 % Verdünnung: Mipa WBS VE-Wasser

**Mipa WAY 1060-20
WBS 1K-Acrylgrund**
Water-based 1K zinc phosphate primer for steel, zinc and aluminium substrates. Can be applied by brushing, rolling and spraying. Recoatable with all water-based and solvent-based Mipa 1K- and 2K-paint systems. Addition of pigment paste: 12 % Thinner: Mipa WBS VE-Wasser

17,6 kg 05928 0000

**Mipa WAY 2000-40
WBS Einschicht-Spritzlack
seidenmatt**

Wasserverdünnbarer, schnelltrocknender Einschicht-Spritzlack für die Beschichtung von Konstruktionen (Hallen, Rohre, Tore, Wand- und Deckenverkleidungen, Behälter, Container, Fahrzeugbau) aus Stahl, verzinktem Stahl und Aluminium im Innen- und Außenbereich. Zugabe Farbkonzentrat: 20 % Verdünnung: Mipa WBS VE-Wasser

**Mipa WAY 2000-40
WBS Single-layer Coat
satin matt**
Water-based, fast drying single-layer spray paint for constructions (halls, pipes, wall and ceiling coatings, recipients, containers, vehicles) made of steel, zinc steel and aluminium. For interior and exterior use.

Addition of pigment paste: 20 %
Thinner: Mipa WBS VE-Wasser

16 kg 15918 0000

**Mipa WAY 2010-40
WBS Einschicht-Airlesslack
seidenmatt**

Wasserverdünnbarer, schnelltrocknender Einschicht-Spritzlack speziell für die Airless-Applikation auf Stahl, verzinktem Stahl und Aluminium im Innen- und Außenbereich. Zugabe Farbkonzentrat: 20 % Verdünnung: Mipa WBS VE-Wasser

**Mipa WAY 2010-40
WBS Airless Single-layer Coat
satin matt**

Water-based fast drying single-layer spray paint especially designed for airless application on steel, zinc steel and aluminium. For interior and exterior use. Addition of pigment paste: 20 % Thinner: Mipa WBS VE-Wasser

16 kg 15938 0000

**Mipa WAY 2200-20
WBS Einschichtlack matt**

Wasserverdünnbarer, schnelltrocknender Einschichtlack für die Beschichtung von Konstruktionen (Hallen, Rohre, Tore, Wand- und Deckenverkleidungen, Behälter, Container, Fahrzeugbau, Transportgestelle) aus Stahl, verzinktem Stahl und Aluminium im Innen- und Außenbereich. Zugabe Farbkonzentrat: 20 % Verdünnung: Mipa WBS VE-Wasser

**Mipa WAY 2200-20
WBS Single-layer Coat matt**
Water-based, fast drying single-layer paint to coat constructions (halls, pipes, wall and ceiling coatings, containers, vehicle construction, transport racks) made of steel, zinc steel and aluminium. For interior and exterior use.

Addition of pigment paste: 20 %
Thinner: Mipa WBS VE-Wasser

16 kg 15968 0000

Mipa WPA 2100-40

**WBS 1K-PU-Acryllack deckend
seidenmatt**

Hochwertiger, wasserverdünnbarer Überzugslack auf Polyurethan-Acrylat-Dispersionsbasis für alle gebräuchlichen Holzarten. Geeignet zur Beschichtung von Holzmöbeln (Biertischgarnituren, Gartenmöbel, Möbel), Treppen, Holzfußböden und Parkett. Verarbeitbar durch Streichen, Rollen, Gießen und Fluten. Zugabe Farbkonzentrat: 20 % Verdünnung: Mipa WBS VE-Wasser

Mipa WPA 2100-40

**WBS 1K PU Acrylic Topcoat
satin matt**

High-quality, water-based finishing varnish based on polyurethane acrylate dispersion for use on all common kind of wood. Perfect for high performance finishing of wood furniture (beer table set, garden furniture, furniture), stairs, wooden floor and parquet. To be applied by brushing, rolling, curtain or flow coating. Addition of pigment paste: 20 % Thinner: Mipa WBS VE-Wasser

4 kg 16125 0000

Mipa WPA 2400-70

**WBS 1K-PU-Lack
seidenglänzend**

Schnelltrocknender, wasserverdünnbarer Überzugslack auf Polyurethan-Acrylat-Dispersionsbasis für PVC-Planen und Bodenbeläge und andere Kunststoffe im Innen- und Außenbereich. Auch transparent anwendbar. Zugabe Farbkonzentrat: 25 % Verdünnung: Mipa WBS VE-Wasser

Mipa WPA 2400-70

**WBS 1K PU Topcoat
satin gloss**

Fast drying, water-based finishing varnish based on polyurethane acrylate dispersion for PVC canvas and flooring as well as other kinds of plastic. For interior and exterior use. Can also be used without tinting.

Addition of pigment paste: 25 % Thinner: Mipa WBS VE-Wasser

3,75 kg 16175 0000

Mipa WAK 2500

WBS Alkyd-Streichlack

Hochwertiger, wasserverdünnbarer Alkydlack für innen und außen. Sehr gut streichbar, hervorragender Verlauf. Hohe Beständigkeit. Zugabe Farbkonzentrat: 25 % Verdünnung: Mipa WBS VE-Wasser

Mipa WAK 2500

WBS Synthetic Topcoat

High-quality, water-based alkyd paint for interior and exterior use. Easy to brush, excellent levelling properties, high resistance. Addition of pigment paste: 25 % Thinner: Mipa WBS VE-Wasser

Mipa WAK 2500-90 glänzend

Mipa WAK 2500-90 gloss

3,75 kg 15835 0000

Mipa WAK 2500-30 seidenmatt

Mipa WAK 2500-30 satin matt

3,75 kg 15845 0000

	Pro Mix® Industry ColorReader	Pro Mix® Industry ColorReader	16964 0000
	Mipa RAL Farbtonfächer	Mipa RAL Colour Swatch	25201 0000
	Pro Mix® Industry Farbtonkarte Eisenglimmer	Pro Mix® Industry Colour Card Eisenglimmer	25273 0000
	Pro Mix® Glanzgradfächer	Pro Mix® Gloss Level Swatch	25274 0001
Neu! New!	Original RAL E3 EFFECT Fächer	Original RAL E3 EFFECT Swatch	25248 0003S
Neu! New!	Original RAL E4 EFFECT Fächer	Original RAL E4 EFFECT Swatch	25248 0004S
Neu! New!	Pro Mix® Product Overview Musterordner mit 45 ausgewählten Lackqualitäten und branchenbezogenen Aufbauten: Korrosionsschutz, Nutzfahrzeug, Land & Baumaschine, Maschinenbau, Pro Mix® Structure Additives und Pro Mix® Powderpigments.	Pro Mix® Product Overview Sample folder with 45 selected coating qualities and industry-related structures: corrosion protection, commercial vehicles, agricultural & construction machinery, mechanical engineering, Pro Mix® Structure Additives and Pro Mix® Powderpigments.	
	Deutsch Englisch	German English	25275 0001 25275 0002
	CD-ROM „Industrielle Mischsysteme“ Deutsch/Englisch mit Preisliste, Produktinfos und Sicherheitsdatenblättern	CD-ROM „Industrielle Mischsysteme“ German/English with price list, technical data sheets and safety data sheets	16992 0000
	Pro Mix® Industry Fertigtonetiketten Universaletikett – Bitte achten Sie auf die korrekte Kennzeichnung nach GHS.	Pro Mix® Industry Ready Mixed Label Universal label – Please take care of correct labelling according to GHS.	25232 0007
	Pro Mix® Industry Logo Aufkleber 100 x 100 mm rot	Pro Mix® Industry Logo Sticker 100 x 100 mm red	25364 0001
	Pro Mix® Industry Logo Aufkleber 200 x 200 mm rot	Pro Mix® Industry Logo Sticker 200 x 200 mm red	25365 0001
	Pro Mix® Aqua Logo Aufkleber 100 x 100 mm blau	Pro Mix® Aqua Logo Sticker 100 x 100 mm blue	25368 0000

Allgemeine Lieferungs- und Zahlungsbedingungen

der Lackindustrie in der vom Bundeskartellamt zum 01. Januar 2018 genehmigten Empfehlung

I. Geltungsbereich

1. Unsere nachstehenden Lieferungs- und Zahlungsbedingungen sind nur für die Anwendung gegenüber Unternehmen, juristischen Personen des öffentlichen Rechts oder öffentlich-rechtlichen Sondervermögen im Sinne von § 310 Abs. 1 BGB bestimmt. Gegenüber Verbrauchern finden sie keine Anwendung.
2. Unsere Lieferungs- und Zahlungsbedingungen gelten ausschließlich. Entgegenstehende oder von unseren Lieferungs- und Zahlungsbedingungen abweichende Bedingungen des Käufers werden nicht Vertragsinhalt, es sei denn, wir hätten ausdrücklich schriftlich ihrer Geltung zugestimmt. Unsere Angebote sind freibleibend, falls nicht ausdrücklich etwas anderes vereinbart wird.
3. Nebenabreden, Änderungen und Abweichungen von diesen Bedingungen sollen schriftlich vereinbart werden.

II. Preise

1. Die vereinbarten Preise gelten zuzüglich der am Liefertag geltenden gesetzlichen Mehrwertsteuer.
2. Für die Berechnung sind die von uns ermittelten Gewichte, Stückzahlen und Mengen maßgebend, den Verlust der Käufer nicht unverzüglich nach Ablieferung widerspricht.

III. Anwendungstechnische Beratung

1. Soweit wir Beratungsleistungen erbringen, geschieht dies nach bestem Wissen und ist unverbindlich. Alle Angaben und Auskünfte über Eignung und Anwendung der gelieferten Waren befreien den Käufer nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Dies gilt insbesondere, wenn Verdünnungen, Härter, Zusatzlacke oder sonstige Komponenten beigemischt werden, die nicht von uns bezogen wurden.

IV. Lieferung

1. Der Käufer hat die Ware zum vereinbarten Liefertermin oder, falls ein Liefertermin nicht verbindlich vereinbart wurde, unverzüglich nach Mitteilung der Bereitstellung am Erfüllungsort gem. Abs. IX. 1 abzuholen. Gerät der Käufer mit der Annahme der Ware in Verzug, sind wir berechtigt, sie nach eigener Wahl auf Kosten des Käufers zu versenden oder – sofern nicht anders möglich, notfalls auch im Freien – zu lagern. Wir haften in diesem Fall nicht für den zufälligen Untergang, den Verlust oder eine Beschädigung der Waren. Wird die Ware durch uns gelagert, sind wir berechtigt, die Ware nach Ablauf einer Woche nach Eintritt des Annahmeverzuges in Rechnung zu stellen und Zahlung zu verlangen.
2. Sofern abweichend von Abs. 1 vereinbart ist, dass wir zur Versendung der Ware verpflichtet sind, erfolgen der Transport auf Kosten des Käufers und die Wahl der Transportmittel sowie des Transportweges nach unserem Ermessen, es sei denn, der Käufer hat uns hierzu eine besondere Anweisung erteilt. Die Gefahr geht in dem Zeitpunkt über, in dem die Ware von uns dem Frachtführer übergeben wird.
3. Dem Käufer zumutbare Teillieferungen sind zulässig.
4. Erhebliche, unvorhersehbare sowie von uns nicht verschuldete Betriebsstörungen, Lieferfristenüberschreitungen oder Lieferausfälle von unseren Lieferanten sowie z.B. Betriebsunterbrechungen aufgrund von Rohstoff-, Energie- oder Arbeitskräftemangel, Streiks, Aussparungen, Schwierigkeiten bei der Transportmittelbeschaffung, Verkehrsstörungen, behördliche Verfügungen oder Fälle höherer Gewalt bei uns und unseren Unterpelieferanten verlängern die Lieferzeit um die Dauer des Leistungshindernisses, soweit sie für die Lieferfähigkeit der Ware von Bedeutung sind. Beginn und Ende derartiger Hindernisse teilen wir dem Käufer unverzüglich mit. Wird hierdurch die Lieferung um mehr als einen Monat verzögert, sind sowohl der Käufer als auch wir unter Ausschluss von Schadenersatzansprüchen berechtigt, hinsichtlich der von der Lieferstörung betroffenen Menge vom Vertrag zurückzutreten. Das gesetzliche Rücktrittsrecht des Käufers für den Fall der Lieferstörung aufgrund eines von uns zu vertretenen Umstands bleibt unberührt.
5. Erfolgt die Lieferung in Leihbehältern, so sind diese innerhalb von 90 Tagen nach Empfang der Lieferung restentleert und frachtfrei zurückzusenden. Verlust und Beschädigung einer Leihverpackung geht zu Lasten des Käufers, wenn dies von ihm zu vertreten ist. Leihverpackungen dürfen nicht anderen Zwecken oder zur Aufnahme anderer Produkte dienen. Sie sind lediglich für den Transport der gelieferten Ware bestimmt. Beschriftungen dürfen nicht entfernt werden.
6. Einwegverpackungen werden nicht von uns zurückgenommen. Stattdessen nennen wir dem Käufer einen Dritten, der die Verpackungen entsprechend der gesetzlichen und behördlichen Bestimmungen einem Recycling zuführt.

V. Zahlung

1. Der Rechnungsbetrag ist sofort nach Zugang der Rechnung fällig und ohne Abzug zu zahlen. Rechtzeitige Zahlung ist nur dann erfolgt, wenn wir über das Geld mit Wertstellung am Fälligkeitstag auf dem von uns angegebenen Konto verfügen können.
2. Bei Zahlungsverzug sind vom Käufer Verzugszinsen in Höhe von 9 % über dem jeweiligen Basiszinssatz zu zahlen.
3. Die Hergabe von Wechseln ist keine Barzahlung und nur mit unserer vorherigen Zustimmung zahlungshalber zulässig. Diskont- und Wechselspesen gehen zu Lasten des Käufers.
4. Zurückbehaltung und Aufrechnung durch den Käufer sind ausgeschlossen, es sei denn, die zur Ausübung des Zurückbehaltungsrechts oder zur Aufrechnung gestellte Forderung ist unbestritten, rechtskräftig festgestellt oder entstammt demselben Vertragsverhältnis.
5. Die Nichtbezahlung fälliger Rechnungen oder andere Umstände, welche auf eine wesentliche Verschlechterung der Vermögensverhältnisse des Käufers nach Vertragsabschluss schließen lassen, berechtigen zur sofortigen Fälligestellung aller unserer Forderungen, die auf demselben Rechtsverhältnis beruhen.

VI. Eigentumsvorbehalt

1. Wir behalten uns das Eigentum am Liefergegenstand bis zur vollständigen Bezahlung des Kaufpreises vor. Bis zur Erfüllung aller Forderungen aus der laufenden Geschäftsverbindung mit dem Käufer bleiben die gelieferten Waren unser Eigentum. Der Eigentumsvorbehalt bleibt auch dann bestehen, wenn einzelne unserer Forderungen in laufende Rechnung aufgenommen sind und der Saldo gezogen und anerkannt ist. Kaufpreisforderungen gelten trotz Zahlung solange als nicht erloschen, als eine von uns in diesem Zusammenhang übernommene wechselmäßige Haftung – wie zum Beispiel im Rahmen eines Scheck-Wechsel-Verfahrens – fortbesteht.
2. Eine Verarbeitung oder Vermischung nimmt der Käufer für uns vor, ohne dass hieraus für uns eine Verbindlichkeit entsteht. Für den Fall der Verarbeitung oder Vermischung mit anderen, uns nicht gehörenden Sachen, überträgt der Käufer schon jetzt zur Sicherung unserer Forderungen auf uns das Miteigentum an der neuen Sache im Verhältnis des Wertes der Vorbehaltsware zu den anderen verarbeiteten Sachen mit der Maßgabe, dass der Käufer die neue Sache für uns verwahrt.

3. Der Käufer ist berechtigt, über die Erzeugnisse im ordentlichen Geschäftsgang zu verfügen, solange er seinen Verpflichtungen aus der Geschäftsbeziehung mit uns rechtzeitig nachkommt.
4. Forderungen aus dem Verkauf von Waren, an denen uns Eigentumsrechte zustehen, tritt der Käufer schon jetzt im Umfang unseres Eigentumsanteils an den verkauften Waren zur Sicherung an uns ab.
- Verbindet oder vermischt der Käufer die gelieferte Ware entgeltlich mit einer Hauptsache Dritter, so tritt er bereits jetzt seine Vergütungsansprüche gegen den Dritten bis zur Höhe des Rechnungswertes der gelieferten Ware zur Sicherung an uns ab. Wir nehmen diese Abtretungen an.
5. Auf unser Verlangen hat uns der Käufer alle erforderlichen Auskünfte über den Bestand der in unserem Eigentum stehenden Waren und über die an uns abgetretenen Forderungen zu geben, sowie seine Abnehmer von der Abtretung in Kenntnis zu setzen.
6. Der Käufer ist verpflichtet, die Vorbehaltsware sorgfältig zu verwahren und auf eigene Kosten gegen Abhandenkommen und Beschädigung zu versichern. Er tritt seine Ansprüche aus den Versicherungsverträgen hierdurch im Voraus an uns ab. Wir nehmen diese Abtretung an.
7. Übersteigt der Wert der Sicherheiten unsere Forderungen um mehr als 20 v. H., so werden wir auf Verlangen des Käufers insoweit Sicherheiten nach unserer Wahl freigeben.
8. Das Recht des Käufers zur Verfügung über die unter unserem Eigentumsvorbehalt stehenden Erzeugnisse sowie zur Einziehung der uns abgetretenen Forderungen erlischt, sobald er die Zahlung einstellt und/oder in Vermögensverfall gerät. Treten diese Voraussetzungen ein, sind wir berechtigt, unter Ausschluss des Zurückbehaltungsrechts ohne Nachfristsetzung oder Ausübung des Rücktritts die sofortige einstweilige Herausgabe der gesamten unter unserem Eigentumsvorbehalt stehenden Waren zu verlangen.
9. Soweit der Eigentumsvorbehalt nach dem Recht des Landes, in dem sich die gelieferte Ware befindet, nicht wirksam sein sollte, hat der Käufer auf unser Verlangen eine gleichwertige Sicherheit zu bestellen. Kommt er diesem Verlangen nicht nach, können wir ohne Rücksicht auf vereinbarte Zahlungsziele sofortige Bezahlung sämtlicher offenen Rechnungen verlangen.

VII. Mängelansprüche

1. Der Käufer hat die Ware unverzüglich nach deren Empfang auf Mängel zu untersuchen.
2. Mängel sind unverzüglich nach Empfang schriftlich anzuzeigen, es sei denn, dass es sich um einen Mangel handelt, der bei der Untersuchung nicht erkennbar war. Zeigt sich später ein solcher Mangel, ist er ebenfalls unverzüglich anzuzeigen. Die Anzeige muss schriftlich erfolgen und hat Art und Ausmaß des Mangels genau zu bezeichnen.
3. Der Käufer ist verpflichtet, uns unverzüglich zu informieren und uns die Möglichkeit der sofortigen Untersuchung zu geben, wenn er Mängel an den von uns gelieferten Produkten geltend machen will.
4. Bei der Nacherfüllung sind wir nach unserer Wahl zu Mängelbeseitigung oder Ersatzlieferung berechtigt.
5. Im Falle der Mängelbeseitigung tragen wir alle zu diesem Zweck erforderlichen Aufwendungen, soweit sich diese nicht dadurch erhöhen, dass die Kaufsache nach einem anderen Ort als dem Erfüllungsort verbracht wurde.
6. Für den Ersatz von Mangelfolgeschäden haften wir nur, wenn wir für die Entstehung des Mangels durch vorsätzliches oder grob fahrlässiges Verhalten (mit)verantwortlich sind.
7. Sind wir zur Mängelbeseitigung bzw. Ersatzlieferung nicht bereit oder nicht in der Lage oder verzögert sich diese über angemessene Fristen hinaus aus Gründen, die wir zu vertreten haben oder schlägt ansonsten die Mängelbeseitigung bzw. Ersatzlieferung fehl, so ist der Käufer nach seiner Wahl berechtigt, die Rückgängigmachung des Vertrages oder eine entsprechende Herabsetzung des Kaufpreises zu verlangen.
8. Im Falle des Unternehmerrückgriffs (§ 445a BGB) wird vermutet, dass zum Zeitpunkt des Gefährübergangs auf den Käufer Mängel nicht vorhanden waren, wenn der Käufer nach Abs. VII. 2. (Satz 1) pflichtgemäß untersucht, jedoch keine Mängel angezeigt hat, es sei denn, diese Vermutung ist mit der Art der Sache oder des Mangels unvereinbar.
9. Macht der Käufer Rückgriffsansprüche geltend, muss er sich gegenüber so behandelnd lassen, als habe er alle gesetzlich zulässigen vertragsrechtlichen Möglichkeiten gegenüber seinem Vertragspartner (z.B. Verweigerung der Nacherfüllung wegen Unverhältnismäßigkeit oder Beschränkung des Aufwendungsersatzes auf einen angemessenen Betrag) umgesetzt.
10. Wir sind berechtigt, Rückgriffsansprüche des Käufers mit Ausnahme der Ansprüche auf Neulieferung der Ware abzulehnen, sofern wir dem Käufer für den Ausschluss seiner Rechte einen gleichwertigen Ausgleich einräumen. Für den Ersatz von Mangelfolgeschäden haften wir nur, wenn wir für die Entstehung des Mangels durch vorsätzliches oder grob fahrlässiges Verhalten (mit)verantwortlich sind.
11. Ansprüche des Käufers auf Schadenersatz sind ausgeschlossen, ohne dass ein Ausgleich einräumen ist, es sei denn, uns fällt Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last.

VIII. Haftung

1. Soweit nichts Abweichendes vereinbart wurde, sind alle weitergehenden Ersatzansprüche des Käufers gegen uns und unsere Angestellten, Arbeitnehmer, Mitarbeiter, Vertreter und Erfüllungsgehilfen ausgeschlossen, insbesondere ein Anspruch auf Ersatz von Schäden, die nicht an den gelieferten Waren selbst entstanden sind.
2. Die in der vorangegangenen Ziff. 1. und im Übrigen in diesen Lieferungs- und Zahlungsbedingungen enthaltenen Haftungsbegrenzungen und -ausschlüsse gelten nicht, soweit in Fällen des Vorsatzes, der groben Fahrlässigkeit, der Verletzung von Leben, Körper und Gesundheit, oder infolge einer übernommenen Beschaffenheits- oder Haltbarkeitsgarantie oder nach den Vorschriften insbesondere des Produkthaftungsgesetzes eine Haftung unsererseits zwingend vorgeschrieben ist. Das gleiche gilt im Falle einer Pflichtverletzung unsererseits, die die Erreichung des Vertragszwecks gefährdet, wobei unsere Haftung jedoch auf den Ersatz der typischen, vorhersehbaren Schäden beschränkt ist.

IX. Erfüllungsort, Gerichtsstand und Sonstiges

1. Erfüllungsort für alle Verbindlichkeiten aus der Geschäftsverbindung oder aus dem Einzelvertrag ist unsere jeweilige Versandstelle, für die Zahlung unser Sitz.
2. Gerichtsstand ist nach unserer Wahl unser Sitz oder der allgemeine Gerichtsstand des Käufers. Dies gilt auch für Streitigkeiten im Urkunden-, Wechsel- oder Scheckprozess. Der Käufer ist verpflichtet, uns mit einer angemessenen Fristsetzung zur Ausübung unseres Wahlrechts aufzufordern.
3. Auf die Vertragsbeziehungen mit unseren Kunden ist ausschließlich das Recht der Bundesrepublik Deutschland anwendbar. Die Anwendbarkeit des UN-Kaufrechts ist ausgeschlossen.
4. Daten des Käufers werden von uns nur insofern sowie im Einklang mit den einschlägigen gesetzlichen Bestimmungen gespeichert und verarbeitet, soweit dies zur ordnungsgemäßen Abwicklung der vertraglichen Beziehungen erforderlich ist.

Pro Mix® Industry Basen PU

Pro Mix® Industry Bases PU

PU 100-20 2K-PU-Acrylgrund
PU 150-30 2K-PU-Nass-in-Nass-Füller
PU 164-20 2K-PU-Dickschichtgrund
PU 200-90 2K-PU-Spritzlack glänzend
PU 215-90 2K-PU-HS-Einschichtlack
PU 215-90 2K-PU-HS-Einschichtlack
PU 220-20 2K-PU-Lack Industry matt
PU 230-90 2K-PU-Holzack glänzend
PU 230-30 2K-PU-Holzack seidenmatt
PU 230-10 2K-PU-Holzack matt
PU 240-90 2K-PU-Lack glänzend
PU 240-50 2K-PU-Lack halbgänzend
PU 240-30 2K-PU-Lack seidenmatt
PU 240-10 2K-PU-Lack matt
PU 240-05 2K-PU-Lack stumpfmatt
PU 242-90 2K-PU-HC-Lack glänzend
PU 242-90V 2K-PU-HC-Lack glänzend
PU 248-90 2K-PU-HC-Lack glänzend
PU 248-50 2K-PU-HC-Lack halbgänzend
PU 248-30 2K-PU-HC-Lack seidenmatt

PU 250-90 2K-PU-Lack glänzend
PU 250-70 2K-PU-Lack seidengänzend
PU 250-50 2K-PU-Lack halbgänzend
PU 250-30 2K-PU-Lack seidenmatt
PU 250-10 2K-PU-Lack matt
PU 255-90 2K-PU-HS-Lack glänzend
PU 260-90 2K-PU-HS-Lack glänzend
PU 262-90 2K-PU-HS-Lack glänzend
PU 264-70 2K-PU-HS-Dickschichtlack seidengänzend
PU 264-50 2K-PU-HS-Dickschichtlack halbgänzend
PU 265-70 2K-PU-HS-Industry Chassislack seidengänzend
PU 265-50 2K-PU-HS-Industry Chassislack halbgänzend
PU 266-70 2K-PU-HS-Einschichtlack seidengänzend
PU 266-50 2K-PU-HS-Einschichtlack halbgänzend
PU 300-70 2K-PU-Strukturack seidengänzend
PU 300-30 2K-PU-Strukturack seidenmatt
PU 330-20 2K-PU-Strukturbeschichtung matt
PU 350-50 2K-PU-Lack halbgänzend Antirutsch
PU 500-20 2K-PU-Eisenglimmer matt

90+X

LACKQUALITÄTEN

Pro Mix® Industry Basen BC

Pro Mix® Industry Bases BC

BC 200-30 Zweischicht-Basislack Industry

Pro Mix® Industry Basen VB

Pro Mix® Industry Bases VB

VB 100-20 PVB-Rapidprimer
VB 103-20 1K-PVB-Füller

Pro Mix® Industry Basen RC

Pro Mix® Industry Bases RC

RC 255-30 Chlorkauschuklack

Pro Mix® Industry Basen CN

Pro Mix® Industry Bases CN

CN 200-90 Nitro-Kombi-Decklack glänzend
CN 200-30 Nitro-Kombi-Decklack seidenmatt
CN 200-10 Nitro-Kombi-Decklack matt

Pro Mix® Industry Basen SE

Pro Mix® Industry Bases SE

SE 200-70 Acryl-Melamin Einbrennlack seidengänzend

Pro Mix® Industry Basen EP

Pro Mix® Industry Bases EP

EP 100-20 2K-EP-Grund
EP 140-30 2K-EP-Grund
EP 164-20 2K-EP-Dickschichtgrund
EP 200-90 2K-EP-Decklack glänzend
EP 200-50 2K-EP-Decklack halbgänzend
EP 275-70 2K-EP-Fußbodenfarbe
EP 500-20 2K-EP-Eisenglimmer matt

Pro Mix® Industry Basen EA

Pro Mix® Industry Bases EA

EA 100-20 2K-EP-AY-Grundierung

Pro Mix® Industry Basen VC

Pro Mix® Industry Bases VC

VC 200-50 Einschicht-Spritzlack halbgänzend
VC 250-30 Einschicht-Streichlack seidenmatt
VC 555-20 Einschicht-Eisenglimmer matt

Pro Mix® Industry Basen AK

Pro Mix® Industry Bases AK

AK 100-20 KH-Grund
AK 105-20 KH-Zinkphosphat-Dickschicht-Primer
AK 200-90 KH-Spritzlack glänzend
AK 220-30 KH-Lack Industry seidenmatt
AK 225-30 KH-Einschichtlack DS seidenmatt
AK 230-30 KH-Dickschichtlack seidenmatt
AK 231-50 KH-Einschichtlack HS halbgänzend
AK 232-30 KH-Dickschichtlack glänzend
AK 233-60 KH-Einschichtlack HS seidengänzend
AK 235-90 KH-Lack glänzend
AK 240-90 KH-Decklack glänzend
AK 250-90 KH-Streich- und Spritzlack glänzend
AK 250-30 KH-Streich- und Spritzlack seidenmatt
AK 260-70 KH-Dickschichtlack HS seidengänzend
AK 555-20 KH-Eisenglimmer HS matt

Pro Mix® Industry Basen AY

Pro Mix® Industry Bases AY

AY 210-90 1K-Acryllack glänzend
AY 210-50 1K-Acryllack halbgänzend
AY 210-30 1K-Acryllack seidenmatt
AY 210-10 1K-Acryllack matt
AY 210-05 1K-Acryllack stumpfmatt
AY 250-30 1K-Einschicht-Acryllack seidenmatt
AY 410-50 1K-Acryl-Planenlack halbgänzend

Pro Mix® Industry

PMI