



Autolacke

2013

Lieferprogramm / Product Range

VOC-konforme Produkte

Seit 1. 1. 2007 gilt in den Mitgliedsstaaten der Europäischen Union die jeweilige nationale Umsetzung der Richtlinie 2004/42/EG. Hiermit werden die flüchtigen organischen Verbindungen („VOC“) in Lackprodukten beschränkt.

Alle in dieser Preisliste enthaltenen Produkte sind mit dieser Richtlinie konform und damit innerhalb der Europäischen Union uneingeschränkt verkauf- und verwendbar, soweit die Verarbeitung entsprechend der jeweiligen Produkt-Information und den Angaben auf dem Produktetikett erfolgt und das Produkt in dem dafür vorgesehenen Bereich eingesetzt wird.

Die genauen VOC-Werte sowie die Zuordnung der Produkte zu den in der Richtlinie vorgesehenen Produktgruppen entnehmen Sie bitte den jeweiligen Produktetiketten, Produkt-Informationen und Sicherheitsdatenblättern.

Produkte für die in der Richtlinie vorgesehenen Ausnahmeregelungen sowie für den Export außerhalb der EU finden Sie in gesonderten Mipa Preislisten und Lieferprogrammen, die wir Ihnen auf Anfrage gerne zusenden.

VOC-compliant products

Since January 1st, 2007 in all member countries of the European Community the corresponding national translation of the European directive 2004/42/EG is valid. With this the content of volatile organic compounds („VOC“) in paint products is limited.

All products in this price list comply with this directive and therefore can be sold and used within the European Union without restriction, as long as they are used according to the product information and to the product labels within their intended sector of use.

The exact VOC-values as well as the segmentation of the products according to the groups prescribed in the European directive can be found on the relevant product labels, product information and safety data sheets.

Products for the exceptions in use, which are defined in the directive, as well as for the export outside the EC are available in special Mipa price lists and delivery programs, which we are happy to send you on request.



QM Zertifikat DIN EN ISO 9001:2008

Die gesamte Entwicklung, Produktion und Vermarktung unserer Produkte ist nach der europäischen Qualitätsnorm DIN EN ISO 9001 zertifiziert. Bereits seit 1997 ist MIPA nach dieser Norm überwacht.

QM Certificate DIN EN ISO 9001:2008

The entire development, production and commercialisation of our products are subject to the European quality norm DIN EN ISO 9001. Since 1997 MIPA is certified to this norm.

Inhaltsverzeichnis

Table of Contents

<i>Mipa Spachtel</i>	<i>Mipa Filler / Stopper</i>	4
<i>Mipa Spachteldosiergeräte</i>	<i>Mipa Body Filler Dispenser</i>	6
<i>Mipa Streich- und Spritzspachtel</i>	<i>Mipa Spray- and Brush-Filler</i>	7
<i>Mipa 1K-Grundierungen / Füller</i>	<i>Mipa 1K-Primer / Filler</i>	7
<i>Mipa 1K-/2K-Säureprimer / Füller</i>	<i>Mipa 1K-/2K-Etchprimer / Filler</i>	8
<i>Mipa 2K-Grundierungen / Füller</i>	<i>Mipa 2K-Primer / Filler</i>	9
<i>Mipa Epoxy-Grundierfüller</i>	<i>Mipa Epoxy-Filler</i>	11
<i>Mipa Produkte für Kunststofflackierung</i>	<i>Mipa Products for Plastic Coating</i>	12
<i>Mipa OC-Decklack (2K-Acryl HS)</i>	<i>Mipa 2K-HS-Acrylic-Enamels OC</i>	14
<i>Mipa WBC-Zweischicht-Decklack</i>	<i>Mipa Base Coat System WBC</i>	16
<i>Mipa Spezialeffekt-Basislacke</i>	<i>Mipa Special Effects Basecoats</i>	18
<i>Mipa PUR HS-System für Nfz</i>	<i>Mipa PUR HS-System for Trucks</i>	20
<i>Mipa 2K-Klarlacke</i>	<i>Mipa 2K-Clearcoats</i>	22
<i>Mipa Härter</i>	<i>Mipa Hardeners</i>	24
<i>Mipa Zusatzmittel</i>	<i>Mipa Additives</i>	25
<i>Mipa Spezial-Decklacke</i>	<i>Mipa Special Enamels</i>	26
<i>Mipa Reinigungsmittel</i>	<i>Mipa Cleaning Agents</i>	27
<i>Mipa Rostschutzmittel</i>	<i>Mipa Anti-Corrosive Protection</i>	27
<i>Mipa Unterbodenschutz</i>	<i>Mipa Underbody Protection</i>	27
<i>Mipa Aerosole</i>	<i>Mipa Aerosols</i>	28
<i>Mipa Sonstiges</i>	<i>Mipa Diverse</i>	31
<i>Mipa Verdünnungen</i>	<i>Mipa Thinners</i>	32
<i>Mipa Leergebinde</i>	<i>Mipa Empty Tins</i>	32
<i>Mipa Zubehör</i>	<i>Mipa Accessories</i>	33
<i>Preisgruppenschlüssel PUR HS / OC Fertigtöne</i>	<i>Price Index PUR HS / OC Ready Mixed</i>	34

Mipa PX 9

Universeller 2K-Polyesterspachtel inkl. Härter. Für die professionelle PKW-Reparatur höchster Qualität. beige
Top Qualität

Mipa PX 9

Universal 2K-polyester putty incl. hardener. For a high quality professional repair of vehicles. beige
Top quality

6 x 1 l | 28892 0000

Kartuschenware ohne Härter

für Dispenser 3 kg (zentral)

Cartridge without hardener

for dispenser 3 kg (central)

4 x 1,65 l | 28893 0000

Mipa P 99 Multi Star

PE-Profispachtel inkl. Härter. Füll- und Finishspachtel für alle metallischen Untergründe, auch Alu und Zink sowie GfK, beige

Mipa P 99 Multi Star

PE-high build body filler incl. hardener. For both filling and finishing, for all metal substrates, alu, zinc and fibre glass, beige

10 x 250 g | 28825 0000

12 x 1 kg | 28821 0000

6 x 2 kg | 28822 0000

Kartuschenware ohne Härter

zentral

zentral

dezentral 39 mm

Cartridge without hardener

central

central

decentralised 39 mm

6 x 1,5 kg | 28824 0000

4 x 3 kg | 28823 0000

9,8 kg | 28828 0000

9,8 kg | 28828 0002

Mipa P 97

PE-Multi-Softspachtel inkl. Härter. Besonders cremiger Profi-Universal-spachtel für alle Untergründe, auch Alu, Zink und GfK, beige

Mipa P 97

PE-multi-soft putty incl. hardener. Especially creamy professional universal putty for all substrates, even alu, zinc and fibre glass, beige

6 x 2 kg | 29262 0000

Mipa P 90 Easy

PE-Füllspachtel inkl. Härter. Standard-Qualität, leicht schleifbar, grau.
Neu! Neu in 4 kg!

Mipa P 90 Easy

PE-high build body filler incl. hardener. Standard quality, easy sanding, grey. New 4 kg-Pack!

10 x 250 g | 28815 0000

12 x 1 kg | 28811 0000

6 x 2 kg | 28812 0000

3 x 4 kg | 28816 0000S

Mipa P 85

PE-Feinspachtel hochweiß inkl. Härter
Top Qualität

Mipa P 85

PE-finisher bright white incl. hardener
Top quality

10 x 250 g | 28835 0000

12 x 1 kg | 28831 0000

6 x 2 kg | 28832 0000

Mipa P 35 Elastic

PE-Spezialspachtel inkl. Härter für Reparaturen an Kunststoff-Flächen, graphitgrau

Mipa P 35 Elastic

Special PE-putty incl. hardener for repairs on plastic parts, graphite grey

12 x 1 kg | 29031 0000

Mipa P 08 Super Light

PE-Leichtspachtel inkl. Härter mit einem spezifischen Gewicht unter 1,0. Sehr leicht schleifbar, feine Oberfläche, hellgrau

Mipa P 08 Super Light

PE-light weight putty incl. hardener with a specific weight below 1,0. Very easy sanding, fine surface, light grey

2 x 3 l | 29243 0000

Mipa P 12

PE-Leichtspachtel inkl. Härter mit niedriger Viskosität für alle metallischen Untergründe, auch Alu und Zink sowie GfK. Sehr gute Schleifbarkeit, hellgrau

Mipa P 12

PE-light weight putty incl. hardener with lower viscosity for metal, alu, zinc and fibre glass. Very easy sanding, light grey

6 x 1 l | 29131 0000

2 x 3 l | 29133 0000S

Mipa P 13

PE-Leichtspachtel inkl. Härter mit hoher Füllkraft und sehr guter Schleifbarkeit, beige

Mipa P 13

PE-light weight putty incl. hardener with high filling power and very good sandability, beige.

6 x 1 l | 29101 0000

Mipa P 27 Crystal

PE-Transparentspachtel inkl. Härter
MEKP für UV-beständige Spachtelarbeiten z.B. auf Carbonuntergründen oder einfärbbar als Designspachtel.

Mipa P 27 Crystal

PE-transparent putty incl. hardener
MEKP for UV-resistant putty work eg. on carbon surfaces or tintable for design use.

6 x 1,5 kg 29222 0000

Mipa P 50

PE-Auto-Faserspachtel inkl. Härter

Mipa P 50

PE-glass fibre filler incl. hardener

10 x 200 g 28900 0000
12 x 875 g 28901 0000
6 x 1,8 kg 28902 0000

Mipa P 51 grün

PE-Auto-Faserspachtel inkl. Härter

Mipa P 51 green

PE-glass fibre filler incl. hardener

6 x 1,8 kg 29202 0000

Mipa P 55

PE-Zinkfaserspachtel inkl. Härter.
Für alle metallischen Untergründe und Kunststoffe.

Mipa P 55

PE-zinc fibre filler incl. hardener.
For all metal substrates and plastics.

12 x 875 g 28911 0000

Mipa P 70

PE-Auto-Füllspachtel „Metallic“
inkl. Härter

Mipa P 70

PE-high build body filler „Metallic“
incl. hardener

12 x 1 kg 28851 0000
6 x 2 kg 28852 0000

Mipa P 80 Kaltmetall

PE-Hartspachtel inkl. Härter

Mipa P 80 Kaltmetall

PE-hard putty incl. hardener

12 x 1 kg 28881 0000

Mipa E 80 Kaltzinn

Hochwertiger Epoxy-Füllspachtel mit lamellarer Pigmentierung. Anwendung als Schwemmmzinnerersatz. Universelle Haftung, gut schleifbar. MV: 2:1 nach Gewicht
Härter: Härter EP normal

Mipa E 80 Kaltzinn

High quality epoxy filling putty with lamellar metallic pigmentation. Can be used as replacement for tin. Universal adhesion, good sandability. Mixing ratio: 2:1 by weight
Hardener: Härter EP normal

6 x 1 kg 29251 0000
-Auslauf-

Mipa E 90

Lösemittelfreier, schleifbarer 2K-Epoxy-Spachtel für metallische Untergründe, Alu, Zink, GFK und mineralische Untergründe. Seewasserfest, grau
MV: 2:1 nach Gewicht
Härter: Härter EP normal / lang

Mipa E 90

Solvent-free, sandable 2K-Epoxy-Putty for work on metal, alu, zinc, fibre glass and mineralic substrates. Resistant to salt water, grey
Mixing ratio: 2:1 by weight
Hardener: Härter EP normal / lang

6 x 1 kg 29211 0000

Mipa Härter EP normal

Mipa Härter EP normal

12 x 500 g 29210 0000

Mipa Härter EP lang

Mipa Härter EP lang

12 x 500 g 29230 0000
-Auslauf-

Mipa A 40

1K-Acryl-Spachtel für kleine Flächen und Ausbesserungen, besonders für Kunststoffe, beige

Mipa A 40

1K-acrylic-putty for small surfaces and repairs, especially for plastic surfaces, beige

12 x 250 g 28925 0001
(Tube)

Mipa N 30

Nitrokombi-Auto-Spachtel, graugrün

Mipa N 30

Nitrocombi-stopper, grey-green

12 x 250 g 28935 0000S
(Tube)
12 x 900 g 28931 0000

Mipa P 20

PE-Reparatur-Harz inkl. Härter, vorbeschleunigt.
5 kg ohne Härter

Mipa P 20

PE-fibre glass resin incl. hardener, accelerated.
5 kg without hardener

12 x 250 g 28945 0000
6 x 1 kg 28941 0000
5 kg 28947 0000

Mipa P 20 Reparatur-Set

PE-Reparatur-Harz,
vorbeschleunigt
+ Härter + Glasgewebe

Mipa P 20 Reparatur-Set

Repair-kit, PE-fibre glass resin,
accelerated
+ hardener + glass web

12 x 250 g 28955 0000
6 x 1 kg 28951 0000

Mipa Glasmatte

300 g/m²

Mipa Glasmatte

Fibre glass matt

0,5 m² 28993 0000
1 m² 28990 0000

Mipa Glasgewebe

165 g/m²

Mipa Glasgewebe

Fibre glass web

0,5 m² 28999 0000
1 m² 28996 0000

Mipa Härter P

PE-Härterpaste, Tube
rot

Mipa Härter P

PE-hardener paste, tube
red

25 g 28975 0000
50 g 28974 0000

weiß

white

25 g 28978 0000
50 g 28977 0000

„Sommer-Härter“ blau

„Summer-Hardener“ blue

50 g 28974 0001

Mipa Härter PK

PE-Härterpaste, Kartusche
rot

Mipa Härter PK

PE-hardener paste, cartridge
red

40 g 28971 0000
60 g 28972 0000
200 g 28976 0000

„Sommer-Härter“ blau

„Summer-Hardener“ blue

60 g 28972 0003

Neu!
New!

Mipa Härter MEKP

PE-Härter
für Mipa P 27 Crystal

Mipa Härter MEKP

PE-Hardener
for Mipa P 27 Crystal

50 ml 28980 0000

Mipa Spachteldosiergeräte
Mipa Body Filler Dispenser

Spachtelkittdispenser 1,5 kg

Handdosiergerät für 1,5 kg-
Kartusche

Spachtelkittdispenser 1,5 kg

Manual dispenser for 1,5 kg-
cartridge

25411 0000

Spachtelkittdispenser 3 kg

Handdosiergerät für 3 kg-Kartusche,
zentral

Spachtelkittdispenser 3 kg

Manual dispenser for 3 kg-cartridge,
central

ohne Abscheider 25413 0000
mit Abscheider 25414 0000

Handdosiergerät „Profi“

Manual dispenser „Profi“

25415 0000

Spachtelkittdispenser 10 kg

Pneumatisches Dosiergerät für
9,8 kg-Kartusche

Spachtelkittdispenser 10 kg

Pneumatic dispenser for
9,8 kg cartridge

zentral 25417 0000
dezentral 39 mm 25419 0000

Mipa Streich- und Spritzspachtel

Mipa Spray- and Brush-Filler

Mipa P 60 S

Polyester-Dickschicht-Spritzfüller, grau, **inkl. Härter PS**

1 l = 950 ml P60S + 50 ml Härter PS

Verdünnung: Mipa PE Verdünnung

Mipa P 60 S

High build polyester spray filler, grey, **incl. Hardener PS**

1 l = 950 ml P60S + 50 ml hardener PS

Thinner: Mipa PETHinner

6 x 1 l 28701 0000

(= ca. 1,5 kg)

Mipa Härter PS

Flüssig-Härter für Mipa P 60 S

Mipa Härter PS

Liquid hardener for Mipa P 60 S

12 x 50 ml 28712 0000

Mipa E 65 S

2K-Epoxy-Streich- und Spritzfüller grau. Styrol- und lösemittelfrei, elastisch auch in hohen Schichten. Ausgezeichnete Haftung auch auf verzinkten Untergründen und Aluminium. Einfache Vermischung der Komponenten. MV: 5:1 nach Gewicht, Komp. A : Komp. B -Set inkl. Härter-

Mipa E 65 S

2K-epoxy brush and spray filler grey. Styrene and solvent-free, elastic also in high coat thicknesses. Excellent adhesion also on galvanized substrates and aluminium. Easy mixing of the components. Mixing ratio: 5:1 by weight, Comp. A : Comp. B -Set incl. Hardener-

6 x 1,2 kg 28751 0000

Mipa Spritzspachtel

Hohe Füllkraft, ausgezeichnete Haftung und kurze Trockenzeit. Ersatz von Feinspachtel bei feinen Schleifspuren. grau

Mipa Spritzspachtel

Highly filling, excellent adhesion and fast drying. Can be used instead of finishing-putty on small irregularities. grau

6 x 400 ml 21366 0000
-Aerosol-

Mipa 1K-Grundierungen / Füller

Mipa 1K-Primer / Filler

Mipa WBS 1K-Grundierfiller

Füllstarker 1K-Grundierfiller auf Wasserbasis mit ausgezeichneter Haftung und sehr gutem Korrosionsschutz. Gut schleifbar.

VOC < 250 g/l

Farbton: dunkelgrau

(ca. RAL 7011)

Mipa WBS 1K-Grundierfiller

Water-based 1K-primer filler with excellent adhesion and active anti-corrosive protection. Easy sanding properties.

VOC < 250 g/l

Colour: dark grey

(approx. RAL 7011)

6 x 1 l 28031 0000

Mipa 1K-Glasprimer

Transparenter Spezial-Haftvermittler für die Lackierung von Glasoberflächen. Spritzfertig.

Mipa 1K-Glasprimer

Transparent special adhesion promoter for paintwork on glass surfaces. Ready to spray.

6 x 1 l 22461 0000

Mipa Primer

KH-Zinkphosphatgrund mit hohem Korrosionsschutz

Farbton: grau (ca. RAL 7032)

Verdünnung: Mipa Verdünnung UN

Mipa Primer

Synthetic primer based on zinc-phosphate with active anti-corrosive protection

Colour: grey (approx. RAL 7032)

Thinner: Mipa Thinner UN

6 x 1 l 22441 0001

Mipa Grundierfiller BZ

KH-Füller, mit aktivem Korrosionsschutz, acrylfest, nass und trocken schleifbar, beige

Verdünnung: Mipa Verdünnung UN

Mipa Grundierfiller BZ

Synthetic filler, with active anti-corrosive protection, sandable wet and dry, beige

Thinner: Mipa Thinner UN

6 x 1 l 22451 0000
10 l 22457 0000
6 x 400 ml 21319 0000
-Aerosol-

Mipa Rapidprimer

1K- Haftprimer, acrylfest.
Schweißbarkeit geprüft nach DVS 0501, Farbton: rotbraun
 Verdünnung: 2K-Verdünnung kurz

Mipa Rapidprimer

1K-adhesive primer.
Weldable in accordance to DVS 0501, Colour: redbrown
 Thinner: 2K-Thinner fast

6 x 1 l 22401 0000
 4 x 3 l 22403 0000*
 20 kg bfn 22408 0000
 6 x 400 ml 21301 0001
 -Aerosol-

* 3 l-Gebinde für Mischregal / * 3 l pack. unit for mixing module

Mipa Rapidfiller

Füllstarker 1K-Grundierfüller, hoher Korrosionsschutz, ausgezeichnete Haftung
 Verdünnung: 2K-Verdünnung kurz
beige

Mipa Rapidfiller

1K-primer filler, active anti-corrosive protection, excellent adhesion

Thinner: 2K-Thinner fast
beige

6 x 1 l 22411 0000
 4 x 3 l 22413 0000*
 20 kg bfn 22418 0000
 6 x 400 ml 21306 0000
 -Aerosol-

dunkelgrau (ca. RAL 7011)

dark grey (approx. RAL 7011)

6 x 1 l 22411 0001
 4 x 3 l 22413 0001*
 6 x 400 ml 21306 0001
 -Aerosol-

* 3 l-Gebinde für Mischregal / * 3 l pack. unit for mixing module

Mipa Etch-Filler HB

1K-Korrosionsschutz-Grundierung mit besonders hoher Füllkraft und ausgezeichneter Haftung.
 Profi-Qualität!
hellgrau

Mipa Etch-Filler HB

1K-anti-corrosive primer with especially high filling power and excellent adhesion.
 Professional quality!

light grey

6 x 500 ml 21304 0000
 -Aerosol-
 6 x 500 ml 21304 0001
 -Aerosol-

Neu!

dunkelgrau

dark grey

New Quality!

Mipa 1K-Fast-Filler

Füllstarker 1K-Reparaturfüller mit sehr guter Haftung auch auf Aluminium und Zink. Schnell und leicht schleifbar. Grau.

Mipa 1K-Fast-Filler

Highly filling 1K-Repairfiller with very good adhesion even on aluminium and galvanized surfaces. Easy and fast sanding. Grey.

6 x 1 l 22421 0000
 6 x 400 ml 21303 7040
 -Aerosol-

Mipa Etch-Primer

Schnell trocknender 1K-Haftvermittler speziell für den Einsatz auf Nichteisenmetallen wie Aluminium und Zink. Gelb-grün lasierend.

Mipa Etch-Primer

Fast drying 1K-adhesion promoter especially suited for the use on non-ferrous metals such as aluminium and zinc. Yellow-green glazing.

6 x 400 ml 21309 0000
 -Aerosol-

Mipa 2K-Primer CF grau

2K-Reaktionsprimer, Grundierung und Füller, chromatfrei, Korrosionsschutz auf Eisen- und Stahlblech, gute Haftung auf NE-Metallen, MV: 2:1, Härter: WPZ

Mipa 2K-Primer CF grey

2K-washprimer, primer and filler, chromate free, anti-corrosive protection on iron and steel, good adhesion on non ferrous metal, Mixing ratio: 2:1, Hardener: WPZ

6 x 1 l 22711 0000
 2 x 5 l 22715 0000

Mipa Aktivprimer

2K-Washprimer, chromatfrei, Haftgrundierung für NE-Metalle, gelb-grün lasierend, MV: 1:1 bis 2:1
 Härter: WPZ

Mipa Aktivprimer

2K-washprimer, chromate free, adhesive primer for non ferrous metal, yellow-green glazing, Mixing ratio: 1:1 up to 2:1
 Hardener: WPZ

6 x 1 l 22731 0000
 2 x 5 l 22735 0000

Mipa Härter WPZ

Härter für 2K-Primer CF und Aktivprimer

Mipa Hardener WPZ

Hardener for 2K-Primer CF and Aktivprimer

6 x 0,5 l 23600 0000
 4 x 2,5 l 23602 0000
 2 x 5 l 23605 0000

Mipa 4 + 1 Acrylfüller HS

2K-HS-Füller, Verwendung als Schleiffüller und Nass-in-Nass-Füller
Härter: H 5, H 10
Verdünnung: Mipa 2K-Verdünnung
oxidgelb

hellgrau (ca. RAL 7035)

dunkelgrau (ca. RAL 7011)

schwarz

weiß

Mipa 4 + 1 Acrylfüller HS

2K-HS-füller, application as sanding filler and wet-on-wet filler
Hardener: H 5, H 10
Thinner: Mipa 2K-Thinner
oxide yellow

light grey (approx. RAL 7035)

dark grey (approx. RAL 7011)

black

white

6 x 1 l 22851 0000
2 x 4 l 22854 0000

6 x 1 l 22851 0002
4 x 3 l 22853 0002*
2 x 4 l 22854 0002
10 l 22857 0002

6 x 1 l 22851 0005
4 x 3 l 22853 0005*

4 x 3 l 22853 0004*

6 x 1 l 22851 0003
4 x 3 l 22853 0003*
2 x 4 l 22854 0003

* 3 l-Gebinde für Mischregal / * 3 l pack. unit for mixing module

Mipa 2K-Acrylfüller-Spray

inkl. Härter
Profi-2K-Spraydose mit Mipa 4+1 Acrylfüller hellgrau

Mipa 2K-HS-Grundfüller F54

Schnell schleifbarer, füllstarker 2K-HS-Füller mit sehr guter Haftung und gutem Korrosionsschutz. Einfache und sichere Verarbeitung.
MV: 4:1
Härter: H 5, H 10
Verdünnung: Mipa 2K-Verdünnung
grau (ca. RAL 7001)

Mipa 2K-Acrylfüller-Spray

incl. hardener
Professional 2K-aerosol with Mipa 4+1 Acrylfüller light grey

Mipa 2K-HS-Grundfüller F54

Fast sanding, highly filling 2K-HS-Füller with very good adhesion and good anti-corrosive protection. Easy and safe application.
Mixing ratio: 4:1
Hardener: H 5, H 10
Thinner: Mipa 2K-Thinner
grey (approx. RAL 7001)

6 x 400 ml 21371 0000
-Aerosol-

6 x 1 l 22881 0002
4 x 4 l 22884 0002*

Neu! dunkelgrau

dark grey

6 x 1 l 22881 0005
4 x 4 l 22884 0005*

Neu! schwarz

black

4 x 4 l 22884 0004*

Neu! weiß

white

4 x 4 l 22884 0003*

* 4 l-Gebinde für Mischregal / * 4 l pack. unit for mixing module

New Quality!

Mipa 2K-HS-Füller F41

Schleiffüller mit besonders hohem Festkörper und höchster Füllkraft. Hervorragende Schleifbarkeit. Seidenglänzende und besonders glatte Oberfläche für überragend guten Decklackstand.
MV: 4:1
Härter: HS 5, HS 10
Verdünnung: Mipa 2K-Verdünnung
hellgrau (ca. RAL 7035)

Mipa 2K-HS-Füller F41

Sanding filler with especially high solid content and very high filling power. Excellent sandability. Satin gloss and especially smooth surface for a superior top coat flow.
Mixing ratio: 4:1
Hardener: HS 5, HS 10
Thinner: Mipa 2K-Thinner
light grey (approx. RAL 7035)

4 x 3 l 22803 0000*

* 3 l-Gebinde für Mischregal / * 3 l pack. unit for mixing module

Neu!
New!

Mipa 2K-HS-Express-Filler FX 3

Extrem schnell trocknender 2K-Füller für die rationelle Klein- und Teilflächenreparatur. Hervorragende Haftung auf blankem Metall, guter Korrosionsschutz.
 Bereits nach 10-15 Minuten Ofentrocknung oder ca. 60 Minuten Raumtrocknung schleifbar.
 Grau.
 MV: 4:1
 Härter: Mipa 2K-HS-Härter HS 10 oder HX 10

Mipa 2K-HS-Express-Filler FX 3

Extremely fast drying 2K-Filler for fast and economic spot and part repairs. Excellent adhesion on bare metal, good anti-corrosive protection.
 Can be sanded after only 10-15 minutes force or approx. 60 minutes room temperature drying.
 Grey.
 Mixing ratio: 4:1
 Hardener: Mipa 2K-HS-Hardener HS 10 or HX 10

6 x 1 l | 22811 0000

Mipa 2K-HS-Fillprimer

2K-HS-Nass-in-Nass-Füller speziell für die rationelle Lackierung von Neuteilen und Zeitwertreparaturen. Sehr gute Standfestigkeit und Spritznebelaufnahme, hervorragender Verlauf bei schneller Überlackierbarkeit. Schleifbar.
 MV: 5:1
 Härter: H 5, H 10, MS 10
 Verdünnung: Mipa 2K-Verdünnung
hellgrau
dunkelgrau

Mipa 2K-HS-Fillprimer

2K-HS-Wet-on-wet filler especially suited for an economic painting of new parts and for value-for-money repairs.
 Very good stability and overspray absorption, excellent flow and fast recoatability. Sandable.
 Mixing ratio: 5:1
 Hardener: H 5, H 10, MS 10
 Thinner: Mipa 2K-Thinner
light grey
dark grey

6 x 1 l | 22781 0000

6 x 1 l | 22781 0005

Neu!

Mipa WBS 2K-Acrylfüller

Wasserbasierender Schleiffüller auf Acrylbasis. Standfest und kocheffrei bis in hohe Schichtstärken lackierbar, sehr gut schleifbar. UV-beständig, hellgrau
VOC < 250 g/l
 MV: 5:1
 Härter: Mipa WBS 2K-Füllerhärter
 Verdünnung: Mipa WBC-Verdünnung

Mipa WBS 2K-Acrylfüller

Water-based sanding filler based on acrylic resins. Can be applied safely in high coat thicknesses without pin holes, very easy to sand. UV-resistant, light grey
VOC < 250 g/l
 Mixing ratio: 5:1
 Hardener: Mipa WBS 2K-Füllerhärter
 Thinner: Mipa WBC-Thinner

6 x 1 l | 28051 0002

-Auslauf-

Mipa WBS 2K-Füllerhärter

Härter für Mipa WBS 2K-Acrylfüller

Mipa WBS 2K-Füllerhärter

Hardener for Mipa WBS 2K-Acrylfüller

12 x 200 ml | 28360 0000

-Auslauf-

Mipa Kontroll-Spray

Erleichtert das Schleifen von Füllern, schwarz

Mipa Kontroll-Spray

Helps to control sanding of separate filler coats, black

6 x 400 ml | 21210 0000

-Aerosol-

Mipa 2K-Transparent Sealer

Farbloser 2K-Haftvermittler für ungeschliffene Lackierungen. Besonders wirtschaftlich für Um-lackierungen und Beschriftungen.
 MV: 2:1 mit Mipa 2K-Härter MS 10, MS 25, MS 40
 Verdünnung: Mipa 2K-Verdünnung

Mipa 2K-Transparent Sealer

Colourless 2K-adhesion promoter for coatings which were not sanded. Especially economical for recoating and for the application of lettering.
 Mixing ratio: 2:1 with Mipa 2K-Hardeners MS 10, MS 25, MS 40
 Thinner: Mipa 2K-Thinner

6 x 1 l | 22701 0000

4 x 3 l | 22703 0000*

* 3 l-Gebinde für Mischregal / * 3 l pack. unit for mixing module

Mipa 2K-Grundierungen / Füller

Mipa 2K-Primer / Filler

Mipa 2K-HS-Directfiller F31

Nass-in-Nass-Füller in HS-Qualität. Chromatfrei, hohe Standfestigkeit, optimaler Verlauf, hervorragender Decklackstand. Farbton: grau
MV: 3:1
Härter: HS 5, HS 10
Verdünnung: Mipa 2K-Verdünnung

Mipa 2K-HS-Directfiller F31

Wet-on-wet filler in HS-quality. Chromate-free, high stability, optimum levelling and excellent flow of the top coat. Colour: grey
Mixing ratio: 3:1
Hardener: HS 5, HS 10
Thinner: Mipa 2K-Thinner

4 x 3 l 22823 0000*

* 3 l-Gebinde für Mischregal / * 3 l pack. unit for mixing module

Mipa 2K-Acryl-Grundierfiller

Universell einsetzbarer 2K-Füller im Kombi-Pack. Haftung auf Stahl, Zink und Alu, grau.
MV: 10:1 nach Gewicht
Härter: H 5 (inklusive)
Verdünnung: Mipa 2K-Verdünnung
1 kg = 900 g Grundierfiller + 100 g Härter

Mipa 2K-Acryl-Grundierfiller

Universal use 2K-Filler in a set including hardener. Adhesion on steel, zinc and alu, grey.
Mixing ratio: 10:1 by weight
Hardener: H 5 (included)
Thinner: Mipa 2K-Thinner
1 kg = 900 g Filler + 100 g Hardener

6 x 1 kg 22771 0000

Mipa 2K-Acrylgrund grau

2K-Acryl-Grundierung mit aktivem Korrosionsschutz für Alu-, Stahl- und Zinkflächen, z.B. Chassisbereich.
MV: 10:1 nach Gewicht und 7:1 nach Volumen
Härter: H 10, MS 10, MS 25
Verdünnung: Mipa 2K-Verdünnung

Mipa 2K-Acrylgrund grey

2K-acrylic-primer with active anti-corrosive protection for alu, zinc and steel surfaces, e.g. for chassis.
Mixing ratio: 10:1 by weight and 7:1 by volume
Hardener: H 10, MS 10, MS 25
Thinner: Mipa 2K-Thinner

2 x 5 kg 22775 0000

10 kg 22777 0000

Mipa Epoxy-Grundierfiller

Mipa Epoxy-Filler

Mipa EP-Grundierfiller

Chromatfreie Epoxidharzgrundierung für Stahl, Alu, Zinkflächen und pulverbeschichtete Oberflächen. hellgrau
Sehr hoher Korrosionsschutz.
MV: 2:1
Härter: E 10, E 25
Verdünnung: Mipa Verdünnung EP

Mipa EP-Grundierfiller

Chromate free primer on epoxy resin base for steel, alu, galvanized and powder coated surfaces. light grey
Very high anti-corrosive protection.
Mixing ratio: 2:1
Hardener: E 10, E 25
Thinner: Mipa Thinner EP

6 x 1 l 22751 0000

5 l 22755 0000

20 l 22758 0000

Mipa EP-Primer-Surfacer

Nass-in-nass-Grundierfiller für die Fahrzeuglackierung. Korrosionsschutz und direkte Haftung auf Stahl, Aluminium und Zink, sehr guter Verlauf. Schnelle Trocknung und Überlackierbarkeit, gute Spritznebelaufnahme. Überarbeitbar mit Polyester-Spachtelkitten oder -Spritzfüller, hellgrau
MV: 2:1, Härter: E 5
Verdünnung: Mipa Verdünnung EP

Mipa EP-Primer-Surfacer

Wet-on-wet epoxy primer/filler for vehicles. Anti-corrosive protection and direct adhesion on steel, aluminium and zinc, very good flow. Fast drying and recoatability, good overspray absorption. Can be recoated with polyester putties or spray fillers, light grey
Mixing ratio: 2:1
Hardener: E 5
Thinner: Mipa Thinner EP

6 x 1 l 22741 0000

5 l 22745 0000

New
Quality!

Mipa EP-Härter E 25 normal	Mipa EP-Härter E 25 normal Epoxy hardener	6 x 0,5 l 23620 0000 4 x 2,5 l 23622 0000 10 l 23627 0000
Mipa EP-Härter E 10 kurz	Mipa EP-Härter E 10 kurz Epoxy hardener fast	6 x 0,5 l 23680 0000 4 x 2,5 l 23682 0000
Mipa EP-Härter E 5 extra kurz	Mipa EP-Härter E 5 extra kurz Epoxy hardener extra fast	6 x 0,5 l 23880 0000 4 x 2,5 l 23882 0000
Mipa 2K-EP-Grundierfiller-Spray inkl. Härter Profi-2K-Spraydose. Einfache Anwendung, schnelle Trocknung, überlackierbar mit allen handelsüblichen 1K- und 2K-Lacken. Farbton: beige	Mipa 2K-EP-Grundierfiller-Spray incl. hardener Professional 2K-aerosol. Easy application, fast drying, recoatable with all common 1K- and 2K-paints. Colour: beige	6 x 400 ml 21321 0000 -Aerosol-
Mipa WBS EP-Grundierfiller Wasserbasierender, sehr gut schleifbarer 2K-Epoxy-Spritzfüller. Kann in hohen Schichtstärken ohne Kochegefahr angewendet werden. Überlackierbar mit allen lösemittelhaltigen oder wasserbasierenden Mipa Decklacken. Hoher Korrosionsschutz. hellgrau VOC < 250 g/l MV: 4:1 Härter: Mipa WBS EP-Härter Verdünnung: Mipa WBC-Verdünnung	Mipa WBS EP-Grundierfiller Water-based, very good sandable 2K-epoxy spray filler. Can be applied in high coat thickness without the danger of pin holes. Recoatable with all solvent or water-based Mipa top coats. High anti-corrosive protection. light grey VOC < 250 g/l Mixing ratio: 4:1 Hardener: Mipa WBS EP-Hardener Thinner: Mipa WBC-Thinner	4 x 3 l 28003 0000
Mipa WBS EP-Härter Härter für Mipa WBS EP-Grundierfiller	Mipa WBS EP-Härter Hardener for Mipa WBS EP-Grundierfiller	6 x 1 l 28321 0000

Mipa Produkte für Kunststofflackierung
Mipa Products for Plastic Coating

Mipa Kunststoffreiniger antistatisch leicht entzündlich	Mipa Kunststoffreiniger Cleaning agent for plastic, antistatic, highly inflammable	6 x 1 l 26521 0000
Mipa 1K-Kunststoffprimer Spezialprimer für Kunststofflackierungen, Haftvermittler. transparent-silber	Mipa 1K-Kunststoffprimer 1K-special primer for plastic parts. transparent silver	12 x 250 ml 22485 0000 6 x 1 l 22481 0000 6 x 400 ml 21331 0000 - Aerosol-
Mipa 2K-Plastic-Grundierfiller dunkelgrau Füllende Spezialgrundierung für die Kunststofflackierung, Haftvermittler und Füller in einem Arbeitsgang. MV: 4:1 Härter: H 10, MS 10 Verdünnung: Mipa 2K-Verdünnung kurz/normal	Mipa 2K-Plastic-Grundierfiller dark grey Special filling primer for plastic coating, adhesion promoter and filler in one. Mixing ratio: 4:1 Hardener: H 10, MS 10 Thinner: Mipa 2K-Thinner fast/normal	6 x 1 l 22791 0000

Mipa Porenwischfiller

1K-Wischfüller zum Ausfüllen von Mikroporen, insbesondere im Kunststoffbereich

Mipa Strukturspray

Überlackierbarer Speziallack zur direkten Lackierung auf Kunststoffteilen. Stellt die Kunststoff-Originalstruktur her, bevor mit Glattlacken der Original-Farbtönen überlackiert wird.

Grob

Fein

Mipa Kunststofflack-Spray

Hochwertiger elastischer Decklack zur direkten Lackierung von Kunststoffteilen oder zum Überlackieren von Mipa Strukturspray mit dem Originalfarbtönen. Glanzgrad matt.

basaltgrau

graphitgrau

mittelgrau

dunkelgrau

schwarz

Neu! **pierre á fusil**

Mipa Bumper Paint

1K-Strukturbeschichtung für Kunststoffteile am Auto
 Verdünnung: Mipa Verdünnung UN
schwarz

grau

dunkelgrau

Mipa 2K-Klarlack CPE

seidenglänzend
 Elastifizierter 2K-Klarlack für die Basecoat-Überlackierung auf Kunststoff-Oberflächen.
 MS-Qualität.
 MV: 2:1
 Härter: Mipa 2K-MS-Härter

Mipa 2K-Elastic

Zusatz zur Elastifizierung bei Kunststofflackierungen

Mipa Porenwischfiller

1K-Wipe filler can be used to fill micropores especially for plastic parts

250 g 22490 0000
 (Tube)

Mipa Strukturspray

Recoatable special paint for the direct application on plastic parts. Restores the original structure of the plastic prior to recoat with a smooth topcoat.

Coarse

Fine

6 x 400 ml 21261 0000

6 x 400 ml 21262 0000

Mipa Kunststofflack-Spray

High quality elastic topcoat for the direct application on plastic or for the recoating of Mipa Strukturspray in the original colour.

Matt finish

basalt grey

graphite grey

medium grey

dark grey

black

pierre á fusil

6 x 400 ml 21285 0001

6 x 400 ml 21285 0002

6 x 400 ml 21285 0003

6 x 400 ml 21285 0004

6 x 400 ml 21285 0005

6 x 400 ml 21285 0007S

Mipa Bumper Paint

1K-structure coat for plastic parts on cars
 Thinner: Mipa Thinner UN
black

6 x 1 l 24681 0001

6 x 400 ml 21221 0001

-Aerosol-

grey

6 x 1 l 24681 0002

6 x 400 ml 21221 0002

-Aerosol-

dark grey

6 x 1 l 24681 0003

Mipa 2K-Klarlack CPE

satin gloss
 Elastic 2K-Clearcoat for recoating basecoats on plastic surfaces.

MS-quality.

Mixing ratio: 2:1

Hardener: Mipa 2K-MS-Hardeners

6 x 1 l 23221 0000

Mipa 2K-Elastic

Elastic additive for 2K-paints to be applied on plastic surfaces.

12 x 250 ml 23460 0000

6 x 1 l 23461 0000

Mipa OC-Decklack (2K-Acryl HS)

Mipa 2K-HS-Acrylic-Enamels OC

Mipa OC-Mischlack-Konzentrat
2K-PUR-Acryl-Autolack, HS-Qualität.
Mischlackkonzentrat für Mipa
Mix-System

Empfohlene Härter und Verdünnun-
gen:
Mipa 2K-Härter HS 10, HS 25, HS 35,
MS 10, MS 25, MS 40
Mipa 2K-Verdünnungen
Preisgruppe I

Preisgruppe II

Preisgruppe III

Preisgruppe IV

Mipa OC-Mischlack-Konzentrat
2K-PUR acrylic car refinishing paint,
HS-quality. Tinting concentrate for
Mipa Mix-System

Recommended hardeners and
thinners:
Mipa 2K-Hardener HS 10, HS 25,
HS 35, MS 10, MS 25, MS 40
Mipa 2K-Thinners
Pricegroup I

Pricegroup II

Pricegroup III

Pricegroup IV

3 x 1 l 21901 0000
4 x 3 l 21911 0000

3 x 1 l 21902 0000
4 x 3 l 21912 0000

3 x 1 l 21903 0000
4 x 3 l 21913 0000

3 x 1 l 21904 0000
4 x 3 l 21914 0000

OC-Autolack-Mischtöne 1 I

OC-Acrylic base tinters for cars 1 I

OC			PG	OC			PG
T10	ocker	ochre	II	T50	blauviolett	blue-violet	IV
R11	abtönocker	tinting ochre	II	T52	mittelblau	medium blue	III
T12	limone	lime	IV	T54	blau	blue	II
T14	gelborange	yellow-orange	IV	R55	abtönblau	tinting blue	II
T16	gelb	yellow	III	T60	gelbgrün	yellow-green	III
T20	orange	orange	III	T62	blaugrün	blue-green	II
T22	hellorange	light orange	III	R63	abtöngrün	tinting green	II
T30	oxidrot	oxide red	II	T90	weiß	white	I
T32	echtrot	genuine red	IV	T95	rußschwarz	carbon black	II
T34	rot	red	III	R96	abtönschwarz	tinting black	II
T38	marron	maroon	III	T97	tiefschwarz	deep black	III
T40	violett	violet	III				

OC-Autolack-Mischtöne 3 I

OC-Acrylic base tinters for cars 3 I

OC			PG	OC			PG
T10	ocker	ochre	II	T38	marron	maroon	III
T16	gelb	yellow	III	T54	blau	blue	II
T20	orange	orange	III	T62	blaugrün	blue-green	II
T30	oxidrot	oxide red	II	T90	weiß	white	I
T32	echtrot	genuine red	IV	T95	rußschwarz	carbon black	II
T34	rot	red	III				

Durch den Einsatz mit folgenden Mipa Bindern erzielen Sie weitere Lackqualitäten. Diese Lacke erfüllen nicht den VOC-Grenzwert von 420 g/ltr. und sind daher gesetzlich nicht für den Einsatz im Bereich der Fahrzeugreparatur innerhalb der Europäischen Union geeignet.

Different or additional paint qualities are achieved by using the following binders. These paints do not comply with the VOC-limit of 420 g/ltr. and therefore are legally not suited for car refinishing within the European Community.

Mipa Binder AC Für Mipa AC 2K-MS-Acryllacke	Mipa Binder AC To obtain Mipa AC 2K-MS-Acrylic paints	4 x 3 l 22001 0000
Mipa Binder TC Für Mipa TC 2-Schicht-Uni-Lacke	Mipa Binder TC To obtain Mipa solid colour base-coat TC	4 x 3 l 22004 0000
Mipa Binder PUR Für Mipa PUR plus PUR-Acryllacke MS	Mipa Binder PUR To obtain Mipa PUR plus PUR-acrylic-MS quality	4 x 3 l 22005 0000
Mipa Binder NC Für Mipa NC Nitro-Kombilack	Mipa Binder NC To obtain Mipa NC Nitro-Combi	4 x 3 l 22006 0000

Endpreis-Beispiele für Mipa Industrie-Lack-Qualitäten im OC-Mischsystem ohne Härter und Verdünnung:
 Final price example for Mipa Industry-paint qualities in the OC tinting system without the use of hardeners and thinners:

Mipa OC
Mipa AC
Mipa TC
Mipa PUR plus
Mipa NC

Mipa Multi-Mat Universeller Mattierungszusatz für alle Mipa 1K- und 2K-Mischsysteme	Mipa Multi-Mat Universal matting agent for all Mipa 1K- und 2K-Mixing systems	3 x 1 l 23401 0000 4 x 3 l 23403 0000 10 l 23407 0000
Mipa Struktur-Additiv fein Zusatz zu Mipa OC- und PUR HS-Lacken sowie zu 2K-Klarlacken zur Erzielung von elastischen Struktur-lacken für Kunststoffe	Mipa Struktur-Additiv fein Additive for Mipa OC- and PUR HS-paints and 2K-clearcoats to formulate elastic structure paints for plastic	3 x 1 l 23441 0002
Mipa OC-Fertigtöne 2K-HS-Acryl-Fertigton MV: 2:1 mit Mipa 2K-Härtern Verdünnung: Mipa 2K-Verdünnung	Mipa OC-Fertigtöne 2K-HS-Acrylic Ready Mixed Mixing ratio: 2:1 with Mipa 2K-Hardeners Thinner: Mipa 2K-Thinner	
Standardtöne: (Zuweisung zu Originaltönen siehe Produkt-Information) Super black	Ready mixed standard colours: (see product information for reference to original colour codes) Super black	3 x 1 l 24001 0003
Rallye schwarz matt	Rallye schwarz matt black matt	3 x 1 l 24001 0001
Automobilserientöne, Sondertöne	Car colours, special colours	3 x 1 l 21951 0000 4 x 3 l 21953 0000

<p>Mipa WBC-Mischlack Hochdeckender, wasserverdünnbarer Basismischlack für Zweischicht-Metallic-, Uni- und Perleffekt-Lackierungen. Rationelle Verarbeitung und hohe Ergiebigkeit. Empfohlene Verdünnung: Mipa WBC-Verdünnung Überlackierung mit Mipa 2K-HS-Klarlacken Mischtöne</p>	<p>Mipa WBC-Mischlack Water-based high coverage base tinter for metallic, pearl effect and solid colour basecoats. Efficient processing and low consumption. Recommended thinner: Mipa WBC-Thinner Recoating with Mipa 2K-HS-Clearcoats Base Tinters</p>	<p>3 x 0,5 l 28200 0000 3 x 1 l 28201 0000</p>
<p>Effekt-Mischtöne</p>	<p>Effect Tinters</p>	<p>3 x 0,5 l 28220 0000 3 x 1 l 28221 0000</p>
<p>Xirallic-Mischtöne</p>	<p>Xirallic Tinters</p>	<p>3 x 0,5 l 28230 0000</p>
<p>Mipa WBC-Mischlack 000 Transparente Mischkomponente des Mipa WBC-Mischsystems.</p>	<p>Mipa WBC-Mischlack 000 Transparent mixing tinter of the Mipa WBC mixing system.</p>	<p>3 x 1 l 28241 0000</p>
<p>Mipa WBC-Controller 005 Farblose Mischkomponente des Mipa WBC-Mischsystems zur Effekt-Einstellung.</p>	<p>Mipa WBC-Controller 005 Colourless mixing component of the Mipa WBC mixing system for effect adjustment.</p>	<p>3 x 0,5 l 28241 0005</p>
<p>Mipa WBC Baseblend Farbloser Sealer / Fixierlack für Beilackierungen mit Mipa WBC Basislacken.</p>	<p>Mipa WBC Baseblend Transparent sealer / fixing agent for blending work with Mipa WBC Basecoat.</p>	<p>3 x 1 l 28251 0000</p>
<p>Mipa WBC-Fertigtöne 2-Schicht-Basislack auf Wasserbasis, überlackierbar mit Mipa 2K-HS-Klarlacken Verdünnung: Mipa WBC-Verdünnung Standardtöne: (Zuweisung zu Originaltönen siehe Produkt-Information) Super black</p>	<p>Mipa WBC-Ready mixed Water-based basecoat. Recoatable with Mipa 2K-HS-clearcoats Thinner: Mipa WBC-Thinner Ready mixed standard colours: (see product information for relation to original colour codes) Super black</p>	<p>3 x 0,5 l 28430 0001</p>
<p>Automobilserientöne, Sondertöne: Metallic-Farbtöne</p>	<p>Car colours, special colours: Metallic colours</p>	<p>3 x 0,5 l 28400 0000 3 x 1 l 28401 0000</p>
<p>Perl-Effekt-Farbtöne</p>	<p>Pearl effect colours</p>	<p>3 x 0,5 l 28410 0000 3 x 1 l 28411 0000</p>
<p>Mipa WBC-Verdünnung Zusatz zur Einstellung der Viskosität entsprechend der Produkt-Information.</p>	<p>Mipa WBC-Verdünnung Thinner for adjusting the viscosity of WBC according to the product information.</p>	<p>6 x 1 l 28311 0000 5 l 28315 0000</p>

Mipa WBC-Zweischicht-Decklack

Mipa Base Coat System WBC

WBC-Autolack-Mischtöne

WBC base tinters for cars

WBC		0,5 l	1 l	WBC		0,5 l	1 l
A010	metallic extra fein	metallic extra fine	x	T340	hellmarron	light maroon	x
A012	metallic sehr fein	metallic very fine	x	T350	marron	maroon	x
A013	brillant metallic sehr fein	brilliant metallic very fine	x	T360	marronrot	maroon-red	x
A014	brillant metallic fein	brilliant metallic fine	x	T370	rosarot	rose red	x
A015	metallic fein	metallic fine	x	T380	rotviolett	red-violet	x
A016	brillant metallic	brilliant metallic	x	T400	violett	violet	x
A018	metallic mittelgrob	metallic middle coarse	x	R401	abtönviolett	tinging violet	x
A020	brillant metallic grob	brilliant metallic coarse	x	T500	blauviolett	blue-violet	x
A030	metallic gold	metallic gold	x	T520	mittelblau	middle blue	x
A031	metallic kupfer	metallic copper	x	T540	blau	blue	x
T100	grüngold	green-gold	x	T560	tiefblau	deep blue	x
T120	zitronengelb	lemon-yellow	x	T580	türkisblau	turquoise-blue	x
T140	gelborange	yellow-orange	x	T600	blaugrün	blue-green	x
T150	dunkelgelb	dark yellow	x	T620	gelbgrün	yellow-green	x
T160	transparent oxidgelb	transparent oxide yellow	x	T900	weiß	white	x
T180	ocker	ochre	x	T950	schwarz	black	x
T200	orange	orange	x	R951	abtönschwarz	tinging black	x
T300	transparent oxidrot	transparent oxide red	x	T960	graphitschwarz	graphite black	x
T310	oxidrot	oxide red	x	T970	tiefschwarz	deep black	x
T320	scharlachrot	scarlet	x	T980	super schwarz	super black	x
T330	hellrot	light red	x				

WBC-Autolack-Effekt-Mischtöne

WBC effect tinters for cars

WBC		0,5 l	1 l	WBC		0,5 l	1 l
M10	perlgelb	pearl yellow	x	M51	perlblau fein	pearl blue fine	x
M20	perlkupfer	pearl copper	x	M52	perlblaugrün	pearl blue-green	x
M30	perlrot	pearl red	x	M60	perlgrün	pearl green	x
M31	perlrot transparent	pearl red transparent	x	M90	perlweiß extra fein	pearl white extra fine	x
M32	perlrot fein	pearl red fine	x	M91	perlweiß fein	pearl white fine	x
M33	perlmarron	pearl maroon	x	M92	perlweiß	pearl white	x
M40	perlviolett	pearl violet	x	T910	satinweiß	satin white	x
M50	perlblau	pearl blue	x				

WBC-Autolack-Xirallie-Mischtöne 0,5 l

WBC xirallie tinters for cars 0,5 l

WBC		WBC			
X010	kristallgold	crystal gold	X060	kristallgrün	crystal green
X030	kristallrot	crystal red	X080	kristallkupfer	crystal copper
X050	kristallblau	crystal blue	X090	kristallweiß	crystal white

Mipa WBC-Zweischicht-Decklack

Mipa Base Coat System WBC

Mipa WBC-Härter

UV-beständiger Härter für den Einsatz mit Mipa WBC-Lacken im Verhältnis 10:1, speziell für Innenraumlackierungen ohne Klarlacküberzug

Mipa WBC-Härter

UV-resistant hardener for the use with Mipa WBC-paints in the ratio 10:1, especially for single coat interior paintwork without clearcoat

6 x 1 l | 28351 0000

Mipa WBS Beschleuniger

Trocknungsbeschleuniger für wasserbasierende Lacke.

Mipa WBS Beschleuniger

Drying accelerator for water-based paints.

6 x 0,5 l | 28340 0000

6 x 1 l | 28341 0000

Mipa WBS Reiniger

Lösemittelarmer Reiniger auf Wasserbasis gegen Fett, Öl, Wachs und andere Verschmutzungen.

Mipa WBS Reiniger

Low solvent water-based cleaning agent against grease, oil, wax and other dirt.

6 x 1 l | 26571 0000

2 x 5 l | 26575 0000

Mipa WBS-Pistolenreiniger

Reinigungsmittel für Wasserlacke

Mipa WBS-Pistolenreiniger

Spray gun cleaner. Cleaning agent for water-based paint

5 l | 26595 0000

MipaWBS-Koagulierungsmittel

Mittel zur Regenerierung von Waschwasser

MipaWBS-Koagulierungsmittel

Agent for regeneration of washing water

2,5 kg | 26592 0000

Mipa Spezialeffekt-Basislacke

Mipa Special Effects Basecoats

Mipa Neon

2-Schicht-Tagesleuchtfarben

Mipa Neon

2-coat-daylight fluorescent colours

Verarbeitung siehe Produkt-Information

To use see product information

Standard-Töne:

RAL 1026 leuchtgelb

RAL 2005 leuchtorange

RAL 3024 leuchtrot

Standard colours:

RAL 1026 neon yellow

RAL 2005 neon orange

RAL 3024 neon red

3 x 0,5 l | 22230 0000

RAL 1026 leuchtgelb

RAL 3024 leuchtrot

RAL 1026 neon yellow

RAL 3024 neon red

4 x 3 l | 22233 0000

Sondertöne:

z.B. RAL 3026, RAL 2007

Special colours:

e.g. RAL 3026, RAL 2007

3 l | 22233 0000

Mipa Brillant-Design

Transparente Tönkonzentrate für Effektlackierungen in Kombination mit Mipa BC-Basislacken und Mipa 2K-Klarlacken
BD 01 gelb, BD 03 rot, BD 05 blau

Mipa Brillant-Design

Transparent concentrates for special-effect painting in combination with Mipa BC basecoat tinters and Mipa 2K-Clearcoats BD 01 yellow, BD 03 red, BD 05 blue

3 x 0,5 l | 22250 0000

Mipa WBS Brillant-Design

Transparente Tönkonzentrate auf Wasserbasis für Effektlackierungen in Kombination mit Mipa WBC-Basislacken
BD 01 gelb, BD 03 rot, BD 05 blau

Mipa WBS Brillant-Design

Transparent water-based concentrates for special effect painting in combination with Mipa WBC water basecoat tinters
BD 01 yellow, BD 03 red, BD 05 blue

3 x 0,5 l | 22260 0000



Mipa V.I.P. Exclusive Basecoat

Zweischicht-Basislack mit extremen Farbeffekten für die exklusive Lackierung von PKW und Motorrädern. Limitierte Auflage.

MV: 2:1 mit Mipa BC-Verdünnung oder Mipa 2K-Verdünnung kurz

Farbtöne:

Phönix 0005

Mars 0009

Mipa V.I.P. Exclusive Basecoat

Basecoat with extreme colour effects for the exclusive painting of cars and motor cycles. Limited Edition!

Mixing ratio: 2:1 with Mipa BC-Thinner or Mipa 2K-Thinner fast

Colours:

Phönix 0005

Mars 0009

3 x 1 l 22222 0005

3 x 1 l 22222 0009

-Auslauf-

Gemini 0006

Gemini 0006

3 x 1 l 22222 0006

Aquarius 0007

Aquarius 0007

3 x 1 l 22222 0007

Venus 0011

Venus 0011

3 x 1 l 22222 0011

-Auslauf-

Andromeda 0008

Andromeda 0008

3 x 1 l 22222 0008

Pollux 0012

Pollux 0012

3 x 1 l 22222 0012

-Auslauf-

Mipa WBC V.I.P. Exclusive Basecoat

Wasserbasierender Basislack mit extremen Farbeffekten.

Limitierte Auflage.

Verdünnung: Mipa WBC-Verdünnung

Farbtöne:

Gemini 0006

Mipa WBC V.I.P. Exclusive Basecoat

Water-based special effect basecoat.

Limited Edition.

Thinner: Mipa WBC-Thinner

Colours:

Gemini 0006

3 x 0,5 l 22270 0006

-Auslauf-

Meteor 0013

Meteor 0013

3 x 0,5 l 22270 0013

-Auslauf-

Mipa WBC Vicrom

Wasserbasierender Zweischicht-Basislack zur Veredelung von Autofelgen oder für andere Effektlackierungen. Spritzfertig. Überlackierung mit Mipa 2K-HS-Klarlacken glänzend (Chromeffekt) oder matt (Aluminiumeffekt). Produkt-Information beachten!

Mipa WBC Vicrom

Water-based special effect basecoat for surface improvement of car rims or for other effect paintwork. Ready to spray. Recoating with Mipa 2K-HS-Clearcoats gloss (chrome effect) or matt (aluminium effect). See product information before use!

3 x 0,5 l 22280 0000

Mipa 2K-WBS-Rosteffekt

Wasserbasierender 2K-Decklack zur Imitation von verrosteten Oberflächen. Für außen und innen, hohe mechanische und chemische Beständigkeit, abriebfest.

MV: 5:1

Härter: WPU 9804-25 (inklusive)

Verdünnung: Mipa WBC-Verdünnung

Mipa 2K-WBS-Rosteffekt

Water-based 2K-Top coat for the imitation of corroded surfaces. For exterior and interior use, high mechanical and chemical resistance, can not be rubbed off.

Mixing ratio: 5:1

Hardener: WPU 9804-25 (included)

Thinner: Mipa WBC-Thinner

6 x 1,2 l 22271 0000

Mipa PUR HS-System für Nfz

Mipa PUR HS-System for Trucks

Mipa PUR HS-Mischlack

2K-PUR-Acryl-Mischsystem in High-Solid-Qualität (VOC < 420 g/l) für die Lackierung von Nutz- und Großfahrzeugen. Besonders hohe Deckkraft, Ergiebigkeit und Beständigkeit.

Mischungsverhältnis:

2:1 nach Vol. mit Mipa 2K-MS-Härter
3:1 nach Vol. mit Mipa 2K-HS-Härter
4:1 nach Vol. mit Mipa 2K-VHS-Härter

Preisgruppe I

Preisgruppe II

Preisgruppe III

Mipa PUR HS-Mischlack

2K-PUR-acrylic mixing system in High Solid Quality (VOC < 420 g/l) for painting trucks and other commercial vehicles as well as busses, trains, etc. Especially high coverage, efficiency and durability.

Mixing ratio:

2:1 by vol. with Mipa 2K-MS-hardener
3:1 by vol. with Mipa 2K-HS-hardener
4:1 by vol. with Mipa 2K-VHS-hardener

Pricegroup I

Pricegroup II

Pricegroup III

4 x 3 l | 22313 0000
15 l | 22318 0000

4 x 3 l | 22323 0000

4 x 3 l | 22333 0000

PUR HS Mischlacke für Nutzfahrzeuge

PUR HS base tinters for commercial vehicles

PUR HS			PG	PUR HS			PG
T10	oxidgelb	oxide yellow	I	T38	marron	maroon	III
T14	gelborange	yellow-orange	III	T40	violett	violet	II
T16	echtgelb	genuine yellow	III	T54	blau	blue	II
T18	gelb (Pb ¹)-Auslauf-	yellow (Pb ¹)	II	T62	grün	green	II
T20	blutorange	blood orange	III	T90*	weiß plus	white plus	I
T22	orange	orange	III	T95*	schwarz plus	black plus	I
T24	orange (Pb ¹)-Auslauf-	orange (Pb ¹)	II	R96	abtönschwarz	tinting black	I
T30	oxidrot	oxide red	I	T98	super schwarz	super black	II
T32	echtrot	genuine red	III				
T34	hellrot	light red	II				

¹) Pb=bleihaltig, contains lead
* in 15 l-Gebinden verfügbar, available in 15 l-tins

Mipa PUR HS-Fertigtöne

2K-PUR-Acryl-Fahrzeuglack

HS-Qualität (VOC < 420 g/l)

Mischungsverhältnis:

2:1 nach Vol. Mipa 2K-MS-Härter
3:1 nach Vol. Mipa 2K-HS-Härter
4:1 nach Vol. Mipa 2K-VHS-Härter
Verdünnung: Mipa 2K-Verdünnung

Standard-Lagertöne

Mipa PUR HS-Ready Mixed

2K-PUR-acrylic paint for commercial vehicles

HS-quality (VOC < 420 g/l)

Mixing ratio:

2:1 by vol. Mipa 2K-MS-Hardener
3:1 by vol. Mipa 2K-HS-Hardener
4:1 by vol. Mipa 2K-VHS-Hardener
Thinner: Mipa 2K-Thinner

Standard colours

4 x 3 l | 27503 0000
10 l | 27507 0000

PUR HS-Fertigtöne Standard Lagertöne

PUR HS-Ready mixed standard colours

Farbton	3 l	10 l	Farbton	3 l	10 l	Farbton	3 l	10 l
RAL 2011	x		RAL 5010	x		RAL 9010	x	x
RAL 3002	x		DB 7350	x		RAL 9016	x	x
RAL 3020	x		RAL 9005	x	x			

Mipa PUR HS-Fertigtöne

Fertigtöne

RAL-, NCS-, LKW- und Hausfarbtöne

Preisgruppe I + II + III

Preisgruppe I

Preisgruppe II

Preisgruppe III

Preisgruppenschlüssel siehe Seite 34

Mipa PUR HS-Ready Mixed

Ready mixed colours

RAL-, NCS-, Truck- and Fleet colours

Pricegroup I + II + III

Pricegroup I

Pricegroup II

Pricegroup III

Price index see page 34

3 l 27513 0000

10 l 27517 0000

10 l 27527 0000

10 l 27537 0000

Mipa PUR Einschicht-Metallic

2K-PUR-Acryllack mit Silbermetall-Effekt für die einschichtige Lackierung ohne Klarlacküberzug. Sehr gute Wetterbeständigkeit und Belastbarkeit.

MV: 2:1 nach Volumen

Härter: MS 10, MS 25

Verdünnung: Mipa 2K-Verdünnung

RAL 9006

RAL 9007

Mipa 2K-Acryl-HS-Chassislack

2K-HS-Acryl Fahrgestell-Lack

Mischungsverhältnis:

2:1 nach Vol. Mipa 2K-MS-Härter

3:1 nach Vol. Mipa 2K-HS-Härter

4:1 nach Vol. Mipa 2K-VHS-Härter

Verdünnung: Mipa 2K-Verdünnung

Farbtöne:

RAL 9005 schwarz GL

RAL 9011 MAN graphitschwarz GL

RAL 9011 MAN graphitschwarz SG

DB 7350 novagrau SG

RAL 3002 karminrot GL

GL = glänzend/gloss

SG = seidenglänzend/satin gloss

Mipa PUR Einschicht-Metallic

2K-PUR-acrylic paint with metallic silver effect for an one coat application without clearcoat. Excellent weather resistance and durability.

Mixing ratio: 2:1 by volume

Hardener: MS 10, MS 25

Thinner: Mipa 2K-Thinner

RAL 9006

RAL 9007

Mipa 2K-Acryl-HS-Chassislack

2K-HS-acrylic chassis paint

Mixing ratio:

2:1 by vol. Mipa 2K-MS-hardener

3:1 by vol. Mipa 2K-HS-hardener

4:1 by vol. Mipa 2K-VHS-hardener

Thinner: Mipa 2K-Thinner

Colours:

RAL 9005 black GL

RAL 9011 MAN graphite black GL

RAL 9011 MAN graphite black SG

DB 7350 nova grey SG

RAL 3002 carmine red GL

3 x 1 l 20501 0001

4 x 3 l 20503 0001

10 l 20507 9006

4 x 3 l 20503 9007

10 kg netto 20917 9005

10 kg netto 20917 9011

10 kg netto 20917 9011SG

10 kg netto 20917 7350SG

10 kg netto 20927 3002

Mipa 2K-HS-Klarlack CC 8

High-Solid Acryl-Klarlack in Top Qualität. Einfache und sichere Verarbeitung bei allen klimatischen Bedingungen, brillanter, hochglänzender Klarlackstand mit höchsten Beständigkeiten. Optimale Durchhärtung und Polierbarkeit nach Ofentrocknung und Raumtemperaturtrocknung.

MV: 2:1

mit **Mipa 2K-HS-Härtern**

Verdünnung: Mipa 2K-Verdünnung

Mipa 2K-HS-Klarlack CC 8

High-Solid acrylic clearcoat in top quality. Easy and safe application under all climatical conditions resulting in a brilliant, high gloss clearcoat surface with highest resistance. Optimum drying after force as well as room temperature drying, immediately polishable.

Mixing ratio: 2:1

with **Mipa 2K-HS-Hardeners**

Thinner: Mipa 2K-Thinner

6 x 1 l | 23121 0000

4 x 5 l | 23125 0000

Mipa 2K-HS-Klarlack CC 4

Hochwertiger High-Solid Acryl-Klarlack mit variabler Anwendung durch Kombination mit verschiedenen Mipa 2K-HS-Härtern und Verdünnungen. Optimaler Verlauf, ausgezeichnete Trocknungseigenschaften besonders bei Ofentrocknung. Sichere Verarbeitung, sehr gute Polierbarkeit, höchste Beständigkeit.

MV: 2:1

mit **Mipa 2K-HS-Härtern**

Verdünnung: Mipa 2K-Verdünnung

Mipa 2K-HS-Klarlack CC 4

High quality High-Solid acrylic clearcoat with versatile application possibilities due to the combination with different Mipa 2K-HS-Hardeners and thinners. Optimum flow, excellent drying features especially with force drying. Safe application, very well polishable, highest resistance.

Mixing ratio: 2:1

with **Mipa 2K-HS-Hardeners**

Thinner: Mipa 2K-Thinner

6 x 0,5 l | 23380 0000

6 x 1 l | 23381 0000

4 x 5 l | 23385 0000

Mipa 2K-HS-Klarlack CC 6

Einfach und komfortabel zu verarbeitender High-Solid Acryl-Klarlack. Optimaler Verlauf und ausgezeichnete Trocknungseigenschaften. Hohe Beständigkeit. Mit geringer Verdünnungszugabe verarbeitungsfertig.

MV: 2:1

mit **Mipa 2K-HS-Härtern**

Verdünnung: Mipa 2K-Verdünnung

Mipa 2K-HS-Klarlack CC 6

High-Solid acrylic clearcoat, easy to use. Optimum flow and excellent drying features. High resistance.

Ready to spray after minimal addition of thinner.

Mixing ratio: 2:1

with **Mipa 2K-HS-Hardeners**

Thinner: Mipa 2K-Thinner

6 x 1 l | 23392 0000

4 x 5 l | 23395 0000

Mipa 2K-HS-Klarlack CC 7

Leicht trocknungsverzögerte Variante des Klarlacks CC 6. Längere offene Zeit, optimierte Spritznebelaufnahme. Speziell für Verarbeitung auf Großflächen oder bei erhöhten Temperaturen.

MV: 2:1

mit **Mipa 2K-HS-Härtern**

Verdünnung: Mipa 2K-Verdünnung

Mipa 2K-HS-Klarlack CC 7

Slightly delayed drying version of clearcoat CC 6. Delayed initial drying, therefore optimized overspray absorption. Especially suited for application at higher temperatures or on large surfaces.

Mixing ratio: 2:1

with **Mipa 2K-HS-Hardeners**

Thinner: Mipa 2K-Thinner

4 x 5 l | 23185 0000

Mipa 2K-HS-Klarlack CS 44

Neuartiger High-Solid Acryl-Klarlack auf Basis Nano-Technologie. Außerordentlich widerstandsfähig gegen mechanische Beanspruchungen. Verarbeitung mit Standardhärttern und ohne besondere Trocknungsvorschriften. Ausgezeichneter Verlauf, brillanter Klarlackstand.

MV: 2:1

mit **Mipa 2K-HS-Härtern**

Verdünnung: Mipa 2K-Verdünnung

Mipa 2K-HS-Klarlack CS 44

Modern High-Solid acrylic clearcoat based on Nano-Technology. Extremely resistant against mechanical influences. To be used with standard hardeners and without special drying requirements. Excellent flow, brilliant surface finish.

Mixing ratio: 2:1

with **Mipa 2K-HS-Hardeners**

Thinner: Mipa 2K-Thinner

6 x 1 l | 23211 0000

**Mipa 2K-HS-Klarlack CS 90
kratzfest**

Hochwertiger 2K-HS-Klarlack mit besonders hoher Kratzfestigkeit durch Anwendung der Reflow-Technologie. Durch neue Bindemittel-Technologie besonders einfach zu verarbeiten und ideal geeignet für die Überlackierung von Wasserbasislacken. Höchste Widerstandsfähigkeit, hervorragende Glanzhaltung.

MV: 2:1

mit **Mipa 2K-MS-Härtern**,

3:1 mit **Mipa 2K-HS-Härtern**

Verdünnung: Mipa 2K-Verdünnung

**Mipa 2K-HS-Klarlack CS 90
kratzfest**

High quality 2K-HS-Clearcoat with especially high scratch-resistance due to reflow-technology. Based on new resin technology, very easy application and ideally suited for the application on water-based base-coats. Very high resistance, excellent gloss retention.

Mixing ratio: 2:1

with **Mipa 2K-MS-Hardeners**,

3:1 with **Mipa 2K-HS-Hardeners**

Thinner: Mipa 2K-Thinner

6 x 1 l | 23111 0000

4 x 5 l | 23115 0000

**Mipa 2K-HS-Klarlack CS 85
kratzfest**

2K-HS-Klarlack mit hoher Kratzfestigkeit durch Anwendung der Reflow-Technologie. Hochglänzende widerstandsfähige Oberflächen, unproblematische Anwendung.

MV: 2:1 mit **Mipa 2K-HS-Härtern**

Verdünnung: Mipa 2K-Verdünnung

**Mipa 2K-HS-Klarlack CS 85
kratzfest**

2K-HS-Clearcoat with high scratch resistance by reflow-technology. High gloss, excellent resistance, easy application.

Mixing ratio: 2:1

with **Mipa 2K-HS-Hardeners**

Thinner: Mipa 2K-Thinner

6 x 0,5 l | 23370 0000

6 x 1 l | 23371 0000

4 x 5 l | 23375 0000

**Mipa 2K-HS-Express-Klarlack
CX 3**

Extrem schnell trocknender 2K-HS-Klarlack höchster Qualität für die rationelle Klein- und Teilflächenreparatur. Bereits nach 60 Minuten Trocknung bei Raumtemperatur polierfähig. Dauerhafte Glanzhaltung und Widerstandsfähigkeit, einfache Verarbeitung, spritzfertig.

Produkt-Information beachten!

MV: 1:1 mit **Mipa 2K-HX-Härtern**

**Mipa 2K-HS-Express-Klarlack
CX 3**

Extremely fast drying 2K-HS-Clearcoat of highest quality for the economic spot or partial repair. Can be polished already after 60 minutes air drying. Durable gloss retention and resistance, easy application, ready to spray.

See product information!

Mixing ratio: 1:1 with **Mipa 2K-HX-Hardeners**

6 x 1 l | 23191 0000

4 x 2,5 l | 23193 0000

Mipa 2K-Express-Klarlack CX 1

Hochwertiger 2K-Acryl-Klarlack für schnelle und rationelle Reparaturlackierungen. Polierfähig nach 15 Minuten bei 60°C. Hervorragende Beständigkeit gegenüber allen Witterungseinflüssen sowie chemischer und mechanischer Belastung.

MV: 3:1

mit **Mipa 2K-HS-Härtern**

Verdünnung: Mipa 2K-Verdünnung

Mipa 2K-Express-Klarlack CX 1

High quality 2K-acrylic clearcoat for fast and economic repairs. Can be polished after only 15 minutes drying time (60°C). Excellent resistance against all kinds of weathering as well as chemical and mechanical load.

Mixing ratio: 3:1

with **Mipa 2K-HS-Hardeners**

Thinner: Mipa 2K-Thinner

6 x 750 ml | 23321 0000

Mipa 2K-Klarlack-Spray

inkl. Härter

Schnelltrocknender, hochglänzender Klarlack für 2-Schicht-Lackierungen mit optimalem Verlauf. Hohe Beständigkeit gegenüber allen Witterungseinflüssen, sowie chemischer und mechanischer Belastung.

Kraftstofffest

Mipa 2K-Klarlack-Spray

incl. hardener

Fast drying, high gloss clearcoat for the clear over base coating, with an excellent flow. Highly resistant against weathering as well as chemical and mechanical load.

Fuel resistant

6 x 400 ml | 21291 0000

- Aerosol-

Mipa 2K-Klarlack CPE

seidenglänzend
Elastifizierter 2K-Klarlack für die Basecoat-Überlackierung auf Kunststoff-Oberflächen.
MS-Qualität.
MV: 2:1
mit Mipa 2K-MS-Härtern
Verdünnung: Mipa 2K-Verdünnung

Mipa 2K-Klarlack CPE

satin gloss
Elastic 2K-Clearcoat for recoating basecoats on plastic surfaces.
MS-quality.
Mixing ratio: 2:1
with Mipa 2K-MS-Hardeners
Thinner: Mipa 2K-Thinner

6 x 1 l | 23221 0000

Mipa 2K-Klarlack matt

Glanzgrad 20 %, als Mattlack oder als Zusatz in Mipa 2K-Klarlacken für seidenmatten oder seidenglänzende Klarlackierungen.
MV: 2:1
mit Mipa 2K-MS-Härtern
Verdünnung: Mipa 2K-Verdünnung

Mipa 2K-Klarlack matt

Degree of gloss 20 %, used for matt finishing or used as additive in Mipa 2K-Clearcoats for satin matt or satin gloss clearcoats.
Mixing ratio: 2:1
with Mipa 2K-MS-Hardeners
Thinner: Mipa 2K-Thinner

6 x 0,5 l | 23290 0000
2 x 5 l | 23295 0000

Mipa 2K-HS-Klarlack matt

Glanzgrad 20 %, als Zusatz in Mipa 2K-HS-Klarlack CC 4, CC 6, CC 7 oder CC 8 für seiden- und halbgänzende Klarlackierungen.
Produkt-Informationen beachten!

Mipa 2K-HS-Klarlack matt

Degree of gloss 20 %, used as additive in Mipa 2K-HS-Clearcoat CC 4, CC 6, CC 7 or CC 8 for satin gloss and semi gloss clearcoats.
See product information!

6 x 1 l | 23391 0000

Mipa Härter
Mipa Hardeners

Mipa 2K-HS-Härter HS 5

2K-Acryl-Härter „extra kurz“
HS-Qualität

Mipa 2K-HS-Härter HS 5

2K-acrylic hardener „extra fast“
HS-quality

12 x 250 ml | 23892 0000
6 x 1 l | 23891 0000

Mipa 2K-HS-Härter HS 10

2K-Acryl-Härter „kurz“
HS-Qualität

Mipa 2K-HS-Härter HS 10

2K-acrylic hardener „fast“
HS-quality

12 x 250 ml | 23712 0000
6 x 0,5 l | 23710 0000
6 x 1 l | 23711 0000
4 x 2,5 l | 23713 0000
4 x 5 l | 23715 0000

Mipa 2K-HS-Härter HS 25

2K-Acryl-Härter „normal“
HS-Qualität

Mipa 2K-HS-Härter HS 25

2K-acrylic hardener „normal“
HS-quality

12 x 250 ml | 23702 0000
6 x 0,5 l | 23700 0000
6 x 1 l | 23701 0000
4 x 2,5 l | 23703 0000
4 x 5 l | 23705 0000

Mipa 2K-HS-Härter HS 35

2K-Acryl-Härter „lang“
HS-Qualität

Mipa 2K-HS-Härter HS 35

2K-acrylic hardener „slow“
HS-quality

6 x 0,5 l | 23720 0000
6 x 1 l | 23721 0000S
4 x 2,5 l | 23723 0000

Mipa 2K-MS-Härter MS 10

2K-Acryl-Härter „kurz“
MS-Qualität

Mipa 2K-MS-Härter MS 10

2K-acrylic hardener „fast“
MS-quality

6 x 0,5 l | 23730 0000
6 x 1 l | 23731 0000
4 x 2,5 l | 23732 0000
4 x 5 l | 23735 0000

Mipa 2K-MS-Härter MS 25

2K-Acryl-Härter „normal“
MS-Qualität

Mipa 2K-MS-Härter MS 25

2K-acrylic hardener „normal“
MS-quality

6 x 0,5 l | 23740 0000
6 x 1 l | 23741 0000
4 x 2,5 l | 23742 0000
4 x 5 l | 23745 0000

Mipa 2K-MS-Härter MS 40
2K-Acryl-Härter „extra lang“
MS-Qualität

Mipa 2K-MS-Härter MS 40
2K-acrylic hardener „extra slow“
MS-quality

6 x 1 l | 23751 0000
4 x 5 l | 23755 0000

Mipa 2K-HX-Härter HX 10
2K-HS-Acryl-Härter kurz für Mipa
2K-HS-Express-Klarlack CX 3

Mipa 2K-HX-Härter HX 10
2K-HS-acrylic hardener fast for
Mipa 2K-HS-Express-Klarlack CX 3

6 x 1 l | 23841 0000

Mipa 2K-HX-Härter HX 25
2K-HS-Acryl-Härter normal für Mipa
2K-HS-Express-Klarlack CX 3

Mipa 2K-HX-Härter HX 25
2K-HS-acrylic hardener normal for
Mipa 2K-HS-Express-Klarlack CX 3

6 x 1 l | 23851 0000
4 x 2,5 l | 23853 0000

Mipa 2K-Härter H 5
2K-Acryl-Härter „extra kurz“
Füllerhärter

Mipa 2K-Härter H 5
2K-acrylic hardener „extra fast“
Filler hardener

12 x 250 ml | 23773 0000
6 x 1 l | 23771 0000
4 x 5 l | 23775 0000

Mipa 2K-Härter H 10
2K-Acryl-Härter „kurz“

Mipa 2K-Härter H 10
2K-acrylic hardener „fast“

12 x 250 ml | 23783 0000
6 x 1 l | 23781 0000
4 x 5 l | 23785 0000

Mipa 2K-VHS-Härter VHS 10
Konzentrierter 2K-Acryl-Härter
„kurz“

Mipa 2K-VHS-Härter VHS 10
Concentrated 2K-acrylic hardener
„fast“

6 x 1 l | 23672 0000
-Auslauf-

Mipa 2K-VHS-Härter VHS 25
Konzentrierter 2K-Acryl-Härter
„normal“

Mipa 2K-VHS-Härter VHS 25
Concentrated 2K-acrylic hardener
„normal“

6 x 1 l | 23692 0000
-Auslauf-

Mipa Zusatzmittel
Mipa Additives

Mipa 2K-Beschleuniger
Trocknungsbeschleuniger für
2K-Lacke, Einsatzmenge max. 4 %

Mipa 2K-Beschleuniger
2K-Accelerator used to speed up the
drying process, use max. 4 %

6 x 500 ml | 23420 0000

Mipa 2K-Reaktivzusatz
2K-Verdünnung extra kurz zur
Beschleunigung der Durchtrocknung
speziell bei HS-Klarlacken. Zugabe
anstelle der Verdünnung.

Mipa 2K-Reaktivzusatz
2K-Thinner extra fast for accelera-
tion of complete drying especially
with HS-Clearcoats. Addition instead
of thinner.

6 x 1 l | 27201 0000
4 x 5 l | 27205 0000

Mipa 1K-Acryl-Converter
Umwandler für 2K-MS- und
2K-HS-Lacke in 1K-Acryllacke,
besonders zur Abfüllung in Spray-
dosen, MV: 2:1

Mipa 1K-Acryl-Converter
Converter for 2K-MS- and 2K-HS-
Paints into 1K-acrylic paint, especi-
ally for filling aerosols,
Mixing ratio: 2:1

6 x 1 l | 23451 0000

Mipa 1K-HS-Acryl-Converter
Umwandler speziell für 2K-HS-Lacke
mit einem VOC-Gehalt < 420 g/l (z.B.
Mipa OC / PUR HS) in 1K-Acryllacke,
besonders zur Abfüllung in Spray-
dosen. MV: 2:1

Mipa 1K-HS-Acryl-Converter
Special converter for 2K-HS-Paints
with a VOC-content < 420 g/l (eg.
Mipa OC / PUR HS) into 1K-acrylic
paints, especially for filling aerosols.
Mixing ratio: 2:1

6 x 1 l | 29411 0000

Mipa 2K-Elastic
Zusatz zur Elastifizierung bei
Kunststofflackierungen

Mipa 2K-Elastic
Gives extra flexibility to 2K-paints
over plastic parts, e.g. bumpers

12 x 250 ml | 23460 0000
6 x 1 l | 23461 0000

Mipa Zusatzmittel

Mipa Additives

Mipa PUR HS Airless-Zusatz
Additiv für Mipa PUR HS Decklack zur Entschäumung bei Airless-Applikation.
Zugabe 5 %

Mipa PUR HS Airless-Zusatz
Special anti-foam-additive for Mipa PUR HS top coat for airless applications.
Addition 5 %

6 x 1 l 29421 0000
-Auslauf-

Mipa 2K-Löser
Beispritzverdünnung.
Zum Anlösen von Altlackierungen und/oder zur Vorbehandlung bei Beilackierungen

Mipa 2K-Löser
Special thinner for spot-repairs. 2K-fade-out-thinner to initiate the dissolution of old paint and/or pretreatment of spot repair refinish

6 x 1 l 23411 0000

Mipa 2K-HS-Löser
Beispritzverdünnung speziell für 2K-HS-Lacke mit einem VOC-Gehalt < 420 g/l

Mipa 2K-HS-Löser
Special fade-out-thinner for 2K-HS-paints with a VOC-content < 420 g/l

6 x 1 l 29401 0000
6 x 400 ml 21254 0000
- Aerosol-

Mipa Anti-Silikon-Zusatz
Zusatz für alle Mipa OC- und PUR-Lacke bei Silikonproblemen

Mipa Anti-Silikon-Zusatz
Additive for OC/PUR paint against silicone problems

12 x 250 ml 23470 0000

Mipa Struktur-Additiv fein
Zusatz zu Mipa OC- und PUR HS-Lacken sowie zu 2K-Klarlacken zur Erzielung von elastischen Strukturlacken für Kunststoffe

Mipa Struktur-Additiv fein
Additive for Mipa OC- and PUR HS-paints and 2K-clearcoats to formulate elastic structure paints for plastic

3 x 1 l 23441 0002

Mipa Spezial-Decklacke

Mipa Special Enamels

Mipa Autoreifenlack
Speziallack, schwarz
Verdünnung: UN

Mipa Autoreifenlack
Tyre paint, black
Thinner: UN

6 x 1 l 24641 0001

Mipatherm
Speziallack für Auspuffanlagen. Hitzebeständig bis 800°C.
Verdünnung: UN
silber

Mipatherm
Special paint, highly heat resistant up to 800°C, e.g. car exhaust
Thinner: UN
silver

6 x 750 ml 24651 0001
20 l 24658 0001
6 x 400 ml 21236 0001
- Aerosol-

schwarz

black

6 x 750 ml 24651 0002
20 l 24658 0002
6 x 400 ml 21236 0002
- Aerosol-

Mipa Felgensilber
Einschicht-Felgensilber mit kurzer Trocknungszeit
Verdünnung: UN

Mipa Felgensilber
Fast drying one coat wheel-silver
Thinner: UN

6 x 1 l 24661 0000
6 x 400 ml 21501 0060
- Aerosol-

Mipa Reinigungsmittel

Mipa Cleaning Agents

Mipa Vorreiniger „Mat & Clean“

Profi-Schleifpaste für Beilackierungen, reinigt von Wachs und Silikon und mattiert in einem Arbeitsgang.

Top-Qualität

Mipa Vorreiniger „Mat & Clean“

Professional sanding paste for spot repair. Cleaning from grease and wax and sanding/matting in one operation.

Top-quality

8 x 1 kg 26551 0000

Mipa Silikonentferner

leicht entzündlich

Mipa Silikonentferner

Silicone remover,
highly inflammable

6 x 1 l 26501 0000

4 x 5 l 26505 0000

30 l 26509 0000

Mipa Kunststoffreiniger

antistatisch
leicht entzündlich

Mipa Kunststoffreiniger

Cleaning agent for plastic, antistatic,
highly inflammable

6 x 1 l 26521 0000

Mipa Klebstoffentferner

Spezialreiniger für Kleberückstände jeder Art

Mipa Klebstoffentferner

Special cleaner against
adhesive residues

6 x 1 l 12401 0000

Mipa WBS Reiniger

Lösemittelarmer Reiniger auf Wasserbasis gegen Fett, Öl, Wachs und andere Verschmutzungen.

Mipa WBS Reiniger

Low solvent water-based cleaning agent against grease, oil, wax and other dirt.

6 x 1 l 26571 0000

2 x 5 l 26575 0000

Mipa Rostschutzmittel

Mipa Anti-Corrosive Protection

Mipa Rostversiegelung

Versiegelt und verfestigt Rostschichten dauerhaft durch Feuchtigkeitseinsatz, farblos

Mipa Rostversiegelung

Seales and hardens corrosion coats permanently by removing moisture, colourless

6 x 750 ml 26301 0000

24 x 100 ml 26300 0000

Displaykarton

Mipa Unterbodenschutz

Mipa Underbody Protection

Mipa Body Coat WBS

Spritzware, Steinschlagschutz, wasserverdünnbar

9105 schwarz

9110 hellgrau

Mipa Body Coat WBS

Spraying quality, stone chip protection, water thinnable

9105 black

9110 light grey

12 x 1 l 25601 9105

12 x 1 l 25601 9110

Mipa Steinschlagschutz

Überlackierbar, Spritzware, Karoserieschutz

hellgrau

Mipa Steinschlagschutz

Recoatatable, spraying quality, stone chip chassis protection

light grey

12 x 1 l 25622 0000

12 x 500 ml 21386 0000

- Aerosol-

schwarz

black

12 x 1 l 25621 0000

12 x 500 ml 21386 0001

- Aerosol-

weiß

white

12 x 1 l 25623 0000

Mipa Unterbodenschutz

Mipa Underbody Protection

Mipa Unterbodenschutz Wax Spritzware	Mipa Unterbodenschutz Wax Underbody wax, spraying quality	12 x 1 l 25631 0000
Mipa HV-Hohlraumversiegelung Spritzware braun-transparent (inkl. 60 cm Spraysonde)	Mipa HV-Hohlraumversiegelung Body cavity protection, spraying quality brownish-transparent (incl. actuator tube 60 cm)	12 x 1 l 25641 0000 12 x 500 ml 21393 0000 - Aerosol-
Mipa Unterbodenschutz Spritzware auf Bitumenbasis schwarz	Mipa Unterbodenschutz Spraying quality underseal based on bitumen, black	12 x 1 l 25671 0000 12 x 500 ml 21396 0000 -Aerosol-
Mipa Unterbodenschutz Streichqualität auf Bitumenbasis schwarz	Mipa Unterbodenschutz Brushing quality underseal based on bitumen, black	12 x 1 l 25681 0000

Mipa Aerosole

Mipa Aerosols

Grundierungen/Füller --- Primer/Filler ---

Mipa Acryl-Haftgrund Schnelltrocknender Haftvermittler zwischen Untergrund und Decklack. grau weiß	Mipa Acryl-Haftgrund Fast drying adhesion promoter between substrate and top coat. grey white	6 x 400 ml 21501 0030 6 x 400 ml 21501 0050
Mipa Alu-Chrom-Spray Besonders hochwertige, hitzebeständige Beschichtung mit Aluminium-Chrom-Oberfläche. Hoher Korrosionsschutz, elektrisch leitend, punktschweißbar. Hitzebeständig bis 400 °C.	Mipa Alu-Chrom-Spray Especially high quality, heat resistant coating with aluminium-chrome surface. Anti-corrosive protection, electrically conductive, spot-weldable. Heat resistant up to 400 °C.	6 x 400 ml 21351 0000
Mipa Zink-Spray Zinkstaub-Grundbeschichtung, grau	Mipa Zink-Spray zinc-rich primer, cold galvanising, grey	6 x 400 ml 21346 0000

Mipa Lack Spray „RAL COLOR“

Acrylqualität
Profi-Spray, RAL-Farbtöne siehe
Farbtonregister

Mipa Acryl-Spray

Profi-Spray, Fahrzeug- u. Haustöne
siehe Farbtonregister

Mipa Winner Spray

Schnelltrocknender Acryl-Lackspray
mit sehr gutem Preis- /Leistungsver-
hältnis, wetter- und lichtbeständig.
Verfügbare Produkte siehe Preisliste
„Mipa Aerosole“

Mipa Premium-Klarlack

Besonders hochwertiger Hoch-
glanz-Klarlack mit optimalem Verlauf
und sehr hohem Standvermögen.
Ausgezeichneter UV-Schutz.

Mipa 2-Schicht-Acryl-Klarlack

Hochwertiger, schnelltrocknender,
wetter- und lichtbeständiger
Acryl-Klarlack, hochglänzend

Mipa Acryl-Klarlack

Hochwertiger, schnelltrocknender,
wetter- und lichtbeständiger
Acryl-Klarlack. Auch geeignet zur
farblosen Beschichtung von blanken
Eisen und Nicht-Eisen-Metallen.

matt
glänzend

Mipa Markierungsspray

Speziallack für die Bau- und
Forstwirtschaft. Sehr gute Haftung
auch auf saugenden und feuchten
Untergründen. Hoher Festkörperan-
teil und hohe Farbtonstabilität

rot
blau

Mipa Lack Spray „RAL COLOR“

Acrylic quality.
Spray for the professional use, RAL
colours see colour index

Mipa Acryl-Spray

Spray for the professional use,
vehicle and fleet colours see colour
index

Mipa Winner Spray

Fast drying, good value acrylic
paint, highly resistant against fading
and weathering. Available products
see price list
„Mipa Aerosols“

Mipa Premium-Klarlack

Especially high quality high gloss
clearcoat with optimum flow and
very high build.
Excellent UV-protection.

Mipa 2-Schicht-Acryl-Klarlack

High quality acrylic clearcoat, fast
drying, highly resistant against
fading and weathering, high gloss

Mipa Acryl-Klarlack

High quality acrylic clearcoat, fast
drying, highly resistant against
fading and weathering. Also suitable
for the colourless coating of blank
iron and non ferrous metals.

matt
gloss

Mipa Markierungsspray

Special spotmarking coating for
the forestry and constructional
industry. Excellent adhesion even on
absorbent and damp surfaces. High
coverage and colour stability

red
blue

6 x 400 ml 21400 0000

6 x 400 ml 21400 0000

6 x 400 ml 21601 0000

6 x 400 ml 21501 0020

6 x 400 ml 21501 0010

6 x 400 ml 21450 0001

6 x 400 ml 21450 0002

12 x 500 ml 21160 0002

12 x 500 ml 21160 0005

Mipa Universal-Prefilled-Spray

Vorgefüllte Sprühdosen zur Abfüllung im Mipa Abfüllautomat

Mipa Universal-Prefilled-Spray

Prefilled spray cans to be filled using the can filling machine.

12 x 400 ml 21200 0000

Mipa 2K-Prefilled-Spray

Mit einer Mischung aus Treibgas und Lösemittel vorgefüllte Sprühdose. Gefüllte Härterpackung in der Dose integriert. Über Mipa Abfüllautomaten können Mipa 2K-Lacke (MV: 2:1) abgefüllt und nach Aktivierung der Härterpackung als 2K-Produkte mit Topzeit verarbeitet werden.

Mipa 2K-Prefilled-Spray

Prefilled aerosol with a mixture of propellant and solvent. Filled hardener package integrated in the can. Can be filled with Mipa 2K-paints (mixing ratio: 2:1) by using Mipa can filling machines and after activation of the hardener can be used as 2K-products with pot life.

6 x 400 ml 21203 0000

Mipa WBS-Prefilled-Spray

Vorbegaste Sprühdose für die Befüllung von wasserbasierenden Lacken. Speziell vorbereitete mit einer Mischung aus Treibgas und weiteren Hilfsstoffen. Geeignet für Mipa WBC-Zweischicht-Decklacke und auch viele andere wasserbasierende Lacksysteme.

Mipa WBS-Prefilled-Spray

Pre-charged aerosol for the filling of water-based paints. Especially pre-charged with a mixture of propellant and other additives. Suitable for the Mipa WBC water-based basecoat system and many other water-based paint systems.

12 x 400 ml 21204 0000

Mipa Aerosol-Abfüllgerät D-2011

Pneumatisch
Vollautomatische, leichte Handhabung. Sehr leichte Reinigung!

Mipa Aerosol Filling Machine D-2011

Pneumatic
Fully automatic, easy to operate. Very easy to clean!

32150 0011

Mipa Sprühdosenabfüllgerät F1

Vollautomatisches, reinigungsfreies Abfüllgerät für vorgefüllte Spraydosen. Einfache Handhabung. **Nur mit speziellen Sprühdosenkappen verwendbar.**
Druckluftbetrieben.

Mipa Sprühdosenabfüllgerät F1

Fully automatic filling machine for prefilled aerosols, which requires no cleaning. Easy to operate. **Only to be used with special aerosol filling caps.**
Pneumatic operation

32170 0001



Modell D-2011



Modell F1

Mipa Sprühdosenkappen F 1

Spezialkappen für die Verwendung mit Abfüllgerät F 1.

Mipa Sprühdosenkappen F 1

Special filling caps for the use with filling machine F 1.

VE 126 St. 32176 0003
VE 378 St. 32176 0002

Weitere Sprayprodukte finden Sie in unserer Preisliste „Mipa Aerosole“.
Further aerosol products can be found in our price list „Mipa Aerosols“.

Mipa Polyurethan PU 400 (Kartuschen)

Dichtstoff auf Basis feuchtigkeitshärtenden Polyurethans, überlackierbar, mit Spritzpistole verspritzbar
Nur für den professionellen Verarbeiter!

grau
weiß
schwarz

Mipa Polyurethan PU 400 (Cartridge)

Polyurethane based sealing compound, recoatable, sprayable with special spray gun
For professional use only!

grey
white
black

12 x 310 ml 26600 0000
12 x 310 ml 26601 0000
12 x 310 ml 26602 0000

Mipa Polymer MS 300 (Kartuschen)

Spritzbare, überlackierbare Nahtabdichtung für überlappende Bleche im Motorraum, für Bodenbleche. Besitzt eine hohe Endfestigkeit, ist temperaturbeständig bis 120°C. Bildet Originalnähte am Fahrzeug nach.

grau
schwarz

Mipa Polymer MS 300 (Cartridge)

Sprayable, recoatable joint-sealer for overlapping sheet metal in the engine compartment, floor plating. Temperature resistant up to 120°C, and high final strength. Reproduces original joints on the vehicle.

grey
black

12 x 310 ml 26611 0000
12 x 310 ml 26612 0000

New Quality!

Mipa PU 420 Streichbare Nahtabdichtung

1K-Dichtmasse zum dauerhaften Abdichten von Fugen und Nähten. Gut streich- und spritzbar, grau

Mipa PU 420 Streichbare Nahtabdichtung

1K brushable and sprayable seam sealer for joints,
grey

6 x 1 kg 26641 0000

Mipa Schleif- und Polierpaste

Silikonfrei, Profiqualität, Verarbeitung manuell und maschinell möglich

Mipa Schleif- und Polierpaste

Silicone free, professional quality, can be applied manually or by a machine

12 x 250 g 26920 0000
Displaykarton
6 x 1 kg 26921 0000

Mipa Politur

Silikonfreie Profipolitur. Beseitigt Spritznebel, verstärkt den Glanz

Mipa Politur

Silicone free, professional polish, removes spray mist /dust, intensifies the shine

12 x 200 ml 26900 0000
Displaykarton
6 x 1 l 26901 0000

Mipa Abziehhaut

blau-transparent
Vorübergehender Korrosionsschutz bei blanken Metallen, abziehbar
Verdünnung: UN

Mipa Abziehhaut

blue-transparent
Intermediate anti-corrosive protection for blank sheet metal
Thinner: UN

6 x 750 ml 24691 0000

Sondertöne und Großgebinde auf Anfrage.

Special colours and larger can sizes on request.

Mipa Verdünnungen

Mipa Thinners

Mipa 2K-Verdünnung entzündlich	Mipa 2K-Verdünnung 2K-Thinner, inflammable	12 x 250 ml 27102 0000 6 x 0,5 l 27100 0000 6 x 1 l 27101 0000 4 x 5 l 27105 0000 30 l 27108 0000
Mipa 2K-Reaktivzusatz 2K-Verdünnung extra kurz zur Beschleunigung der Durchtrocknung speziell bei HS-Klarlacken. Zugabe anstelle der Verdünnung.	Mipa 2K-Reaktivzusatz 2K-Thinner extra fast for acceleration of complete drying especially with HS-Clearcoats. Addition instead of thinner.	6 x 1 l 27201 0000 4 x 5 l 27205 0000
Mipa 2K-Verdünnung kurz leicht entzündlich	Mipa 2K-Verdünnung kurz 2K-Thinner fast, highly inflammable	6 x 0,5 l 27110 0000 6 x 1 l 27111 0000 4 x 5 l 27115 0000
Mipa 2K-Verdünnung lang entzündlich	Mipa 2K-Verdünnung lang 2K-Thinner slow, inflammable	6 x 1 l 27121 0000 4 x 5 l 27125 0000 30 l 27128 0000
Mipa Verdünnung UN leicht entzündlich, aromatenfrei!	Mipa Verdünnung UN Thinner, highly inflammable, free of aromates!	6 x 1 l 27181 0000 4 x 5 l 27185 0000 30 l 27188 0000
Mipa Verdünnung EP Für Epoxy-Systeme, entzündlich	Mipa Verdünnung EP Epoxy thinner, inflammable	6 x 1 l 27211 0000 4 x 5 l 27215 0000 30 l 27218 0000
Mipa PE Verdünnung Für Polyester-Systeme, entzündlich	Mipa PE Verdünnung Polyester thinner, inflammable	6 x 1 l 27221 0000

Mipa Leergebinde

Mipa Empty Tins

Leergebinde Metall Weitere Gebindegrößen und Palettenpreise auf Anfrage.	Empty tins metal Further tin sizes and pallet prices on request.	VE 0,1 l 198 45115 0000 0,25 l 250 45120 0000 0,5 l 192 45121 0000 1 l 115 45122 0000 2 l 44 45123 0000 3 l 30 45124 0000 5 l 20 45127 0000 10 l 10 45126 0000
innenlackiert	inner coated	0,25 l 250 45119 0004 0,5 l 192 45105 0000 1 l 115 45106 0000
Leergebinde Kunststoff Weitere Gebindegrößen und Palettenpreise auf Anfrage	Empty tins plastic Further tin sizes and pallet prices on request	0,5 l 70 45183 0000 1 l 42 45184 0000

	Mipa Color-System II Komplettsystem 2012 inkl. Updates	Mipa Color-System II Complete system 2012 incl. updates	25206 2012
Neu! New!	Mipa Color-System II Update 2013 (Uni + Metallic)	Mipa Color-System II Update 2013 (Solid + effect colours)	25206 0004
	Mipa Color-System II Uni Uni-Komplettsystem 2012 inkl. Updates	Mipa Color-System II Uni Solid colour complete system 2012 incl. updates	25205 2012
Neu! New!	Mipa Color-System II Uni Update 2013	Mipa Color-System II Uni Update 2013	25205 0004
Neu! New!	Mipa Color-System II Farbtonfächer SO / SB Für Uni-/Zweischichtfarbtöne von Kunststoff- und Anbauteilen.	Mipa Color-System II Colour Swatch SO / SB For solid and basecoat colours of plastic parts.	25207 0000
	Mipa Farbtonkarte OC (Faltkarte)	Mipa Colour Card OC (Poster)	25258 0000
	Mipa Farbtonkarte BC (Faltkarte)	Mipa Colour Card BC (Poster)	25216 0000
	Mipa Farbtonkarte WBC (Faltkarte)	Mipa Colour Card WBC (Poster)	25298 0000
	Mipa Farbtonkarte PUR HS (Faltkarte)	Mipa Colour Card PUR HS (Poster)	25299 0000
	Mipa RAL Farbtonkarte	Mipa RAL Colour Swatch	25201 0000
	Mipa V.I.P. Farbtonkarte	Mipa V.I.P. Colour Swatch	25249 2011
	Mipa Sicherheitsdatenblätter-CD D/GB/F/NL	Mipa Safety Data Sheets-CD D/GB/F/NL	25250 0003
	Betriebsanweisungen für Lackierbetriebe gemäß §14 Gefahrstoffverordnung.		25285 0000

Mischanlagen und andere Ausrüstungsgegenstände siehe „Mipa Preisliste Maschinen“
Mixing machines and other equipment see „Mipa Price list Equipment“

Preisgruppenschlüssel PUR HS / OC Fertigtöne

Price Index PUR HS / OC Ready Mixed

Farbton	PG*	Farbton	PG*	Farbton	PG*	Farbton	PG*	Farbton	PG*
RAL 1000	I	RAL 3001	III	RAL 5010	II	RAL 6025	II	RAL 7040	I
RAL 1001	I	RAL 3002	III	RAL 5011	II	RAL 6026	II	RAL 7042	I
RAL 1002	I	RAL 3003	III	RAL 5012	I	RAL 6027	I	RAL 7043	I
RAL 1003	III	RAL 3004	III	RAL 5013	II	RAL 6028	II	RAL 7044	I
RAL 1004	II	RAL 3005	III	RAL 5014	I	RAL 6029	II	RAL 7045	I
RAL 1005	II	RAL 3007	II	RAL 5015	I	RAL 6032	II	RAL 7046	I
RAL 1006	II	RAL 3009	II	RAL 5017	I	RAL 6033	I	RAL 7047	I
RAL 1007	III	RAL 3011	III	RAL 5018	II	RAL 6034	I	RAL 8000	II
RAL 1011	I	RAL 3012	II	RAL 5019	II	RAL 7000	I	RAL 8001	II
RAL 1012	II	RAL 3013	III	RAL 5020	II	RAL 7001	I	RAL 8002	II
RAL 1013	I	RAL 3014	II	RAL 5021	II	RAL 7002	I	RAL 8003	II
RAL 1014	I	RAL 3015	I	RAL 5022	II	RAL 7003	I	RAL 8004	II
RAL 1015	I	RAL 3016	III	RAL 5023	I	RAL 7004	I	RAL 8007	II
RAL 1016	III	RAL 3017	III	RAL 5024	I	RAL 7005	I	RAL 8008	II
RAL 1017	III	RAL 3018	III	RAL 6000	I	RAL 7006	I	RAL 8011	II
RAL 1018	III	RAL 3020	III	RAL 6001	II	RAL 7008	II	RAL 8012	II
RAL 1019	I	RAL 3022	III	RAL 6002	II	RAL 7009	I	RAL 8014	II
RAL 1020	I	RAL 3027	III	RAL 6003	I	RAL 7010	I	RAL 8015	II
RAL 1021	III	RAL 3031	III	RAL 6004	I	RAL 7011	I	RAL 8016	II
RAL 1023	III	RAL 4001	II	RAL 6005	II	RAL 7012	I	RAL 8017	II
RAL 1024	II	RAL 4002	III	RAL 6006	I	RAL 7013	II	RAL 8019	II
RAL 1027	III	RAL 4003	II	RAL 6007	II	RAL 7015	I	RAL 8022	I
RAL 1028	III	RAL 4004	III	RAL 6008	II	RAL 7016	I	RAL 8023	III
RAL 1032	III	RAL 4005	II	RAL 6009	II	RAL 7021	I	RAL 8024	II
RAL 1033	III	RAL 4006	II	RAL 6010	III	RAL 7022	I	RAL 8025	II
RAL 1034	III	RAL 4007	III	RAL 6011	I	RAL 7023	I	RAL 8028	II
RAL 1037	III	RAL 4008	II	RAL 6012	II	RAL 7024	I	RAL 9001	I
RAL 2000	III	RAL 4009	I	RAL 6013	I	RAL 7026	I	RAL 9002	I
RAL 2001	III	RAL 4010	III	RAL 6014	I	RAL 7030	I	RAL 9003	I
RAL 2002	III	RAL 5000	I	RAL 6015	I	RAL 7031	I	RAL 9004	I
RAL 2003	III	RAL 5001	I	RAL 6016	II	RAL 7032	I	RAL 9005	I
RAL 2004	III	RAL 5002	II	RAL 6017	II	RAL 7033	I	RAL 9010	I
RAL 2008	III	RAL 5003	II	RAL 6018	III	RAL 7034	II	RAL 9011	I
RAL 2009	III	RAL 5004	I	RAL 6019	I	RAL 7035	I	RAL 9016	I
RAL 2010	III	RAL 5005	II	RAL 6020	II	RAL 7036	I	RAL 9017	I
RAL 2011	III	RAL 5007	I	RAL 6021	I	RAL 7037	I	RAL 9018	I
RAL 2012	III	RAL 5008	I	RAL 6022	II	RAL 7038	I		
RAL 3000	III	RAL 5009	I	RAL 6024	II	RAL 7039	I		

PG*) Preisgruppe,
Pricegroup

Verkaufs- und Lieferbedingungen

Sales and Delivery Conditions

Verkaufs- und Lieferbedingungen

Alle Preise zuzüglich der jeweils gültigen MwSt. Wir liefern bei Abnahme von € 400,00 im Inland frei Haus. Mindestbestellwert € 50,00. Bei Unterschreitung erheben wir einen Zuschlag von € 3,50. Es gelten unsere in unseren Angeboten, Auftragsbestätigungen und Rechnungen vereinbarten Verkaufs- und Lieferbedingungen.

Sales and delivery conditions

We deliver orders valued € 400,00 and above, freight free German border. Customs and tax duty unpaid. The minimum quantity to order is € 50,00. All orders under this amount will be charged € 3,50. Our sales and delivery conditions are valid in all our offers, order-acknowledgements and invoices.

Allgemeine Lieferungs- und Zahlungsbedingungen

der Lackindustrie in der vom Bundeskartellamt am 11. Juli 2003 genehmigten Empfehlung

I. Geltungsbereich

1. Unsere nachstehenden Lieferungs- und Zahlungsbedingungen sind nur für die Anwendung gegenüber Unternehmen 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 erkennen wir nicht an, 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 verstehen sich ab Werk und gelten zuzüglich der am Lieferort geltenden gesetzlichen Mehrwertsteuer.
2. Für die Berechnung sind die von uns ermittelten Gewichte, Stückzahlen und Mengen maßgebend, wenn der Käufer nicht unverzüglich, spätestens jedoch binnen 14 Tagen nach Empfang widerspricht.
3. Sollten wir während der Dauer der Vertragslaufzeit unsere Preise allgemein ermäßigen oder erhöhen, so kommen für die noch abzunehmenden Mengen die veränderten Preise zur Anwendung. Im Fall der Erhöhung der Preise ist der Käufer berechtigt, unverzüglich, spätestens jedoch innerhalb von vier Wochen nach Erhalt der Mitteilung über die Preiserhöhung durch schriftliche Erklärung vom Vertrag zurückzutreten. Der Rücktritt wirkt sich nicht auf Lieferungen aus, die vor der Preiserhöhung erfolgt sind.

III. Anwendungstechnische Beratung

1. Soweit wir Beratungsleistungen erbringen, geschieht dies nach bestem Wissen. 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 fest vereinbart wurde, unverzüglich nach Mitteilung der Bereitstellung am Erfüllungsort gem. Abs. IX. 1 abzuholen. Kommt 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. Im Falle der Lagerung der Ware sind wir berechtigt, die Ware nach Ablauf einer Woche in Rechnung zu stellen.
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 mangels besonderer Weisung nach unserem Ermessen. 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 Betriebsunterbrechungen aufgrund von Rohstoff-, Energie- oder Arbeitskräftemangel, Streiks, Aussperrungen, Schwierigkeiten bei der Transportmittelbeschaffung, Verkehrsstörungen, Verfügungen von hoher Hand und 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 vertretenden Umstands bleibt unberührt.
5. Erfolgt die Lieferung in Leihbehältern, so sind diese innerhalb von 90 Tagen nach Erhalt 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 Verpackungsverordnung einem Recycling zuführt.

V. Zahlung

1. Der Rechnungsbetrag ist innerhalb von 30 Tagen nach Rechnungsdatum ohne Abzug zu zahlen. Rechtzeitige Zahlung ist nur dann erfolgt, wenn wir über das Geld mit Wertstellung am Fälligkeitstage auf dem von uns angegebenen Konto verfügen können.
2. Bei Zahlungsverzug sind Verzugszinsen in Höhe von 8 % über dem jeweiligen Basiszinssatz zu zahlen. Der Nachweis eines höheren oder niedrigeren Verzugschadens bleibt sowohl uns als auch dem Käufer unbenommen.
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 wegen von uns bestrittener Ansprüche des Käufers sind ausgeschlossen.
5. Die Nichtbezahlung fälliger Rechnungen oder andere Umstände, welche auf eine wesentliche Verschlechterung der Vermögensverhältnisse des Käufers nach Vertragsabschluss schließen lassen, berechtigen zur sofortigen Fälligkeitstellung 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 wechselseitige 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. Offene Mängel sind unverzüglich, spätestens jedoch binnen 14 Tagen nach Empfang schriftlich anzuzeigen. Versteckte Mängel sind spätestens innerhalb von 14 Tagen nach ihrer Entdeckung anzuzeigen. Die Anzeige muss schriftlich erfolgen und hat Art und Ausmaß des Mangels genau zu bezeichnen.
3. Bei ordnungsgemäß erhobenen und begründeten Mängelrügen sind wir nach unserer Wahl zu Mängelbeseitigung oder Ersatzlieferung berechtigt. 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. 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.
4. Sämtliche Mängelansprüche verjähren in 12 Monaten nach Erhalt der Ware durch den Käufer, sofern die gelieferten Waren nicht entsprechend ihrer üblichen Verwendungsweise für ein Bauwerk verwendet worden sind und dessen Mangelhaftigkeit verursacht haben.
5. Im Falle des Unternehmersrückgriffs (§ 478 BGB) sind wir berechtigt, Rückgriffsrechte des Käufers mit Ausnahme der Ansprüche auf Neulieferung der Ware und Aufwendungsersatz abzulehnen, sofern wir dem Käufer für den Ausschluss seiner Rechte einen gleichwertigen Ausgleich einräumen. Ansprüche des Käufers auf Schadensersatz sind ausgeschlossen, ohne dass ein Ausgleich einzuräumen ist.

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 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 des Produkthaftungsgesetzes eine Haftung unsererseits zwingend vorgeschrieben ist. Das gleiche gilt im Falle einer Pflichtverletzung unsererseits, die die Erreichung des Vertragszwecks gefährdet, wobei die 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.
3. Auf die Vertragsbeziehungen mit unseren Kunden ist ausschließlich das Recht der Bundesrepublik Deutschland anwendbar. Die Anwendbarkeit des Übereinkommens der Vereinten Nationen vom 11. April 1980 über Verträge über den internationalen Warenkauf (CISG - „Wiener Kaufrecht“) ist ausgeschlossen.
4. Daten des Käufers werden von uns gespeichert und verarbeitet, soweit dies zur ordnungsgemäßen Abwicklung der vertraglichen Beziehungen erforderlich ist.

Mipa Express-System

65% Ersparnis von:



Energieaufwand



Kabinenbelegung



Trockenzeit



Autolacke mit Erfolg

mipa

Professional Coating Systems

MIPA AG

Am Oberen Moos 1 · D-84051 Essenbach
Tel: +49 (0) 87 03 / 9 22 - 0 · Fax: +49 (0) 87 03 / 9 22 - 100
mipa@mipa-paints.com