



Autolacke

2018

Preisliste/Price list

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 und DIN EN ISO 14001:2015

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



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

Inhaltsverzeichnis

Table of Contents

<i>Mipa Spachtel</i>	<i>Mipa Filler/Stopper</i>	4
<i>Mipa Spachteldosiergeräte</i>	<i>Mipa Body Filler Dispenser</i>	8
<i>Mipa 1K-Grundierungen/Füller</i>	<i>Mipa 1K-Primer/Filler</i>	9
<i>Mipa 1K-/2K-Säureprimer/Füller</i>	<i>Mipa 1K-/2K-Etchprimer/Filler</i>	9
<i>Mipa 2K-Grundierungen/Füller</i>	<i>Mipa 2K-Primer/Filler</i>	10
<i>Mipa Epoxy-Grundierfüller</i>	<i>Mipa Epoxy-Filler</i>	13
<i>Mipa Produkte für Kunststofflackierung</i>	<i>Mipa Products for Plastic Coating</i>	14
<i>Mipa OC-Decklack (2K-Acryl HS)</i>	<i>Mipa 2K-HS-Acrylic-Enamels OC</i>	16
<i>Mipa WBC-Zweischicht-Basislack</i>	<i>Mipa Basecoat System WBC</i>	18
<i>Mipa Spezialeffekt-Basislacke</i>	<i>Mipa Special Effects Basecoats</i>	21
<i>Mipa PUR HS-System für Nfz.</i>	<i>Mipa PUR HS-System for Trucks</i>	23
<i>Mipa 2K-Klarlacke</i>	<i>Mipa 2K-Clearcoats</i>	25
<i>Mipa Härter</i>	<i>Mipa Hardeners</i>	29
<i>Mipa Zusatzmittel</i>	<i>Mipa Additives</i>	30
<i>Mipa Spezial-Decklacke</i>	<i>Mipa Special Enamels</i>	31
<i>Mipa Reinigungsmittel</i>	<i>Mipa Cleaning Agents</i>	32
<i>Mipa Rostschutzmittel</i>	<i>Mipa Corrosion Protection</i>	32
<i>Mipa Unterbodenschutz</i>	<i>Mipa Underbody Protection</i>	33
<i>Mipa Aerosole</i>	<i>Mipa Aerosols</i>	34
<i>Mipa Sonstiges</i>	<i>Mipa Diverse</i>	37
<i>Mipa Verdünnungen</i>	<i>Mipa Thinners</i>	38
<i>Mipa Leergebinde</i>	<i>Mipa Empty Tins</i>	38
<i>Mipa Zubehör</i>	<i>Mipa Accessories</i>	39
<i>Preisgruppenschlüssel PUR HS</i>	<i>Price Index PUR HS</i>	40

Standard-Polyester-Spachtelkitte enthalten mehr als 10 % Styrol und sind daher mit H 372 kennzeichnungspflichtig. In Deutschland und anderen europäischen Ländern ist der Verkauf von Produkten mit dieser Kennzeichnung eingeschränkt und nur an professionelle Verarbeiter möglich. Für den öffentlichen, unbeschränkten Verkauf stehen in unserem Sortiment styrolreduzierte Varianten (siehe Seite 7) zur Verfügung. Bitte prüfen Sie die jeweils auf Sie zutreffenden nationalen Bestimmungen!

Standard-Polyester putties/fillers contain more than 10 % styrene and therefore have to be marked with H 372. In Germany and other European countries the sale of products with this marking is limited and only possible to professional users. For an unlimited public sale we offer in our assortment variants with a reduced styrene content (see page 7). Please check your relevant national laws!

Multispachtel/Multi Filler

				Preis per €
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.	6 x 250 g 28825 0000		4,45 Pack.
		12 x 1 kg 28821 0000		9,20 kg
		6 x 2 kg 28822 0000		8,25 kg
Kartuschenware ohne Härter zentral zentral dezentral 39 mm	Cartridge without hardener central central decentralised 39 mm	6 x 1,5 kg 28824 0000		8,90 kg
		4 x 3 kg 28823 0000		7,90 kg
		9,8 kg 28828 0000		7,70 kg
		9,8 kg 28828 0002		7,70 kg
Mipa PX 9 Universeller 2K-Polyesterspachtel inkl. Härter. Für die professionelle PKW-Reparatur höchster Qualität, beige.	Mipa PX 9 Universal 2K-polyester putty incl. hardener. For a high quality professional repair of vehicles, beige.	6 x 1 l 28892 0000		15,60 l
Kartuschenware ohne Härter für Dispenser 3 kg (zentral)	Cartridge without hardener for dispenser 3 kg (central)	4 x 1,65 l 28893 0000		14,95 l
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		8,25 kg

Füllspachtel/Body Filler

Mipa P 90 Easy PE-Füllspachtel inkl. Härter. Standard-Qualität, leicht schleifbar, grau.	Mipa P 90 Easy PE-high build body filler incl. hardener. Standard quality, easy sanding, grey.	6 x 250 g 28815 0000		3,70 Pack.
		12 x 1 kg 28811 0000		7,20 kg
		6 x 2 kg 28812 0000		6,30 kg
		3 x 4 kg 28816 0000S		5,95 kg
Mipa P 96 Anti-Rust PE-Füllspachtel inkl. Härter, mit aktivem Korrosionsschutz, rotbraun.	Mipa P 96 Anti-Rust PE-high build body filler incl. hardener, with active anti-corrosive protection, redbrown.	6 x 2 kg 29332 0000		7,40 kg
Mipa P 70 PE-Füllspachtel metallic inkl. Härter.	Mipa P 70 PE-high build body filler metallic incl. hardener.	12 x 1 kg 28851 0000		8,80 kg
		6 x 2 kg 28852 0000		7,85 kg
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		11,50 l

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.

4 x 3 l 29243 0000 **10,05 l**

Feinspachtel/Soft Filler

Mipa P 85

PE-Feinspachtel hochweiß inkl. Härter

Mipa P 85

PE-finisher bright white incl. hardener

6 x 250 g 28835 0000 **4,20** Pack.
12 x 1 kg 28831 0000 **8,70** kg
6 x 2 kg 28832 0000 **7,75** kg

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 **11,45 l**
2 x 3 l 29133 0000S **10,80 l**

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 **10,30 kg**

Mipa P 88 hellgrün

Hochwertiger 2K-PE-Feinspachtel mit niedriger Viskosität. Durch die hohe Fließfähigkeit können kleine Fehlstellen ideal bearbeitet werden. Extrem glatte Oberfläche. Inkl. Härter.

Mipa P 88 light green

High quality 2K-PE-finisher with low viscosity. Due to a high flowability small irregularities can be treated easily. Extremely smooth surface. Incl. hardener.

12 x 500 ml 28961 0000 **9,10 Pack.**

Faserspachtel/Glass Fibre Filler

Mipa P 50

PE-Faserspachtel inkl. Härter.

Mipa P 50

PE-glass fibre filler incl. hardener.

6 x 200 g 28900 0000 **4,05** Pack.
12 x 875 g 28901 0000 **9,20** Pack.
6 x 1,8 kg 28902 0000 **8,65** kg

Mipa P 51 grün

PE-Faserspachtel inkl. Härter.

Mipa P 51 green

PE-glass fibre filler incl. hardener.

12 x 1 kg 29201 0000 **9,60** kg
6 x 1,8 kg 29202 0000 **8,65** kg

Mipa P 53

PE-Faserleichtspachtel inkl. Härter. Sehr leicht schleifbar, für alle metallischen Untergründe, auch Alu und Zink sowie GfK, gelb.

Mipa P 53

PE-light glass fibre filler incl. hardener. Very easy sandability, for all metal substrates, alu, zinc and on glass fibre, yellow.

6 x 1 l 29301 0000 **14,75 l**

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 **9,20** Pack.

Mipa P 57

PE-Carbonfaserspachtel inkl. Härter. Besonders beständig durch Carbonfaseranteil, gut schleifbar, Haftung auf Eisen, Alu und Zink sowie GfK, schwarz.

Mipa P 57

PE-carbon fibre filler incl. hardener. Especially resistant due to carbon fibre content, good sandability, adhesion on iron, aluminium and zinc as well as on glass fibre, black.

6 x 1,8 kg 29372 0000 **9,00** kg

Spritzspachtel/Spray Filler

Mipa P 60 S

Polyester-Dickschicht-Spritzfüller, grau, inkl. Härter PS.
Verdünnung: Mipa PE-Verdünnung

Mipa P 60 S

High build polyester spray filler, grey, incl. Hardener PS.
Thinner: Mipa PE-Thinner

6 x 1 l 28701 0000 **14,60 l**

Mipa P 67 S

Polyester-Spritzfüller, transparent, inkl. Härter MEKP für farblose, UV-beständige Füllarbeiten vor dem Klarlackauftrag, z.B. auf Carbonuntergründen.

Mipa P 67 S

Polyester spray filler, transparent, incl. hardener MEKP for colourless, UV-resistant filling directly before a clearcoat is applied, eg. on carbon substrates.

6 x 1 kg 28771 0000 **25,20 kg**

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, grey.

-Aerosol- 6 x 400 ml 21366 0000 **6,45 Pack.**

Epoxy-Spachtel/Epoxy Filler

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: EPN

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: EPN

6 x 1 kg 29211 0000 **16,10 kg**

Mipa E 80 Kaltzinn

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

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: EPN

6 x 1 kg 29251 0000 **18,10 kg**

Mipa Härter EPN

Mipa Härter EPN

6 x 500 g 29210 0000 **8,60 Pack.**

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 spray and brush 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 1,5 kg 28752 0000 **20,95 Set**

Spachtel Sondertypen/Special type Filler

Mipa P 20 PE-Reparatur-Harz inkl. Härter. 5 kg ohne Härter	Mipa P 20 PE-resin incl. hardener. 5 kg without hardener	6 x 1 kg 28941 0000 5 kg 28947 0000	12,80 kg 10,35 kg
Mipa P 20 Reparatur-Set PE-Reparatur-Harz, inkl. Härter und Glasgewebe.	Mipa P 20 Reparatur-Set Repair kit, PE-resin, incl. hardener and glass web.	12 x 250 g 28955 0000 6 x 1 kg 28951 0000	7,10 Pack. 16,80 kg
Mipa Glasmatte 300 g/m ²	Mipa Glasmatte Fibre glass matt	0,5 m ² 28993 0000 1 m ² 28990 0000	3,45 Pack. 5,90 Pack.
Mipa Glasgewebe 200 g/m ²	Mipa Glasgewebe Fibre glass web	0,5 m ² 28999 0000 1 m ² 28996 0000	4,45 Pack. 7,20 Pack.
Mipa P 80 Kaltmetall PE-Hartspachtel inkl. Härter.	Mipa P 80 Kaltmetall PE-hard putty incl. hardener.	12 x 1 kg 28881 0000	12,65 kg
Mipa P 27 Crystal PE-Transparentsachtel inkl. Härter MEKP für UV-beständige Spachtelar- beiten z. B. auf Carbonuntergründen oder einfärbbar als Designspachtel.	Mipa P 27 Crystal PE-transparent putty incl. hardener MEKP for UV-resistant putty work e.g. on carbon surfaces or tintable for design use.	6 x 1 kg 29221 0000	17,90 kg
Mipa N 30 Nitrokombi-Spachtel, graugrün.	Mipa N 30 Nitrocombi-stopper, grey-green.	-Tube- 12 x 250 g 28935 0000S 12 x 900 g 28931 0000	4,85 Pack. 9,90 Pack.
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.	-Tube- 12 x 250 g 28925 0001	4,80 Pack.

Spachtel styrolreduziert/Filler styrene reduced Neu!

Neu! New!	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.	6 x 250 g 29525 0000 12 x 1 kg 29521 0000 6 x 2 kg 29522 0000	4,45 Pack. 9,20 kg 8,25 kg
	Mipa P 90 Easy PE-Füllspachtel inkl. Härter. Leicht schleifbar, grau.	Mipa P 90 Easy PE-high build body filler incl. hardener. Easy sanding, grey.	6 x 250 g 29515 0000 12 x 1 kg 29511 0000	3,70 Pack. 7,20 kg
	Mipa P 85 PE-Feinspachtel hochweiß inkl. Härter	Mipa P 85 PE-finisher bright white incl. hardener	6 x 250 g 29535 0000 12 x 1 kg 29531 0000	4,20 Pack. 8,70 kg
	Mipa P 50 PE-Faserspachtel inkl. Härter.	Mipa P 50 PE-glass fibre filler incl. hardener.	6 x 200 g 29505 0000 12 x 875 g 29501 0000	4,05 Pack. 9,20 Pack.
	Mipa P 20 Reparatur-Set PE-Reparatur-Harz, inkl. Härter und Glasgewebe.	Mipa P 20 Reparatur-Set Repair kit, PE-resin, incl. hardener and glass web.	12 x 250 g 29555 0000	7,10 Pack.
Neu! New!	Mipa P 60 S Polyester-Dickschicht-Spritzfüller, grau, inkl. Härter PS.	Mipa P 60 S High build polyester spray filler, grey, incl. Hardener PS.	6 x 1 kg 28781 0000	9,75 kg

				Preis per €
Spachtel Härter/Hardener for Fillers				
Mipa Härter P PE-Härterpaste, Tube. rot	Mipa Härter P PE-hardener paste, tube. red	25 g 28975 0000		1,30 Pack.
		50 g 28974 0000		1,65 Pack.
weiß	white	25 g 28978 0000		1,35 Pack.
		50 g 28977 0000		1,70 Pack.
„Sommer-Härter“ blau	„Summer-Hardener“ blue	50 g 28974 0001		1,65 Pack.
Mipa Härter PK PE-Härterpaste, Kartusche rot	Mipa Härter PK PE-hardener paste, cartridge red	40 g 28971 0000		1,95 Pack.
		60 g 28972 0000		2,60 Pack.
		200 g 28976 0000		5,15 Pack.
„Sommer-Härter“ blau	„Summer-Hardener“ blue	60 g 28972 0003		2,60 Pack.
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		2,70 Pack.
Mipa Härter MEKP PE-Härter für Mipa P 27 Crystal und P 67 S	Mipa Härter MEKP PE-Hardener for Mipa P 27 Crystal and P 67 S	25 ml 28980 0025		2,05 Pack.

Mipa Spachteldosiergeräte
Mipa Body Filler Dispenser

				Preis per €
Spachtelkittdispenser 1,5 kg Handdosiergerät für 1,5 kg-Kartusche.	Spachtelkittdispenser 1,5 kg Manual dispenser for 1,5 kg-cartridge.	25411 0000		25,00 St. netto
Spachtelkittdispenser 3 kg Handdosiergerät für 3 kg-Kartusche, zentral.	Spachtelkittdispenser 3 kg Manual dispenser for 3 kg-cartridge, central.	ohne Abschneider 25413 0000		67,50 St. netto
		mit Abschneider 25414 0000		100,00 St. netto
Handdosiergerät „Profi“, zentral	Manual dispenser „Profi“, central	25415 0000		187,00 St. netto
Pneumatisches Dosiergerät für 3 kg-Kartusche, zentral.	Pneumatic dispenser for 3 kg-cartridge, central.	25416 0000		480,00 St. netto
Spachtelkittdispenser 10 kg Pneumatisches Dosiergerät für 9,8 kg-Kartusche, zentral.	Spachtelkittdispenser 10 kg Pneumatic dispenser for 9,8 kg-cartridge, central.	25417 0000		565,00 St. netto
dezentral 39 mm	decentral 39 mm	25420 0000		565,00 St. netto

Mipa 1K-Grundierungen/Füller

Mipa 1K-Primer/Filler

Neu!
New!

Mipa WBS 1K-Grundierfiller
Füllstarker 1K-Grundierfiller auf Wasserbasis mit ausgezeichneter Haftung und sehr gutem Korrosionsschutz. Gut schleifbar, dunkelgrau (ca. RAL 7011).
VOC < 250 g/l

Mipa WBS 1K-Grundierfiller
Water-based 1K-primer filler with excellent adhesion and active corrosion protection. Easy sanding properties, dark grey (approx. RAL 7011).
VOC < 250 g/l

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.

Mipa 1K-Isolator
Schnell trocknender Spezialprimer. Schützt lösemittlempfindliche Altbeschichtungen wirksam gegen Hochziehen bzw. Durchbluten beim Überlackieren mit lösemittelhaltigen Lacksystemen.

Mipa 1K-Isolator
Fast drying special primer. Protects efficiently solvent-sensitive old paintworks from lifting or bleeding when overcoating with solvent-based coating systems.

			Preis per €
6 x 1 l	28031 0000		19,85
6 x 1 l	22461 0000		28,70
6 x 1 l	22551 0000		18,25

Mipa 1K-/2K-Säureprimer/Füller

Mipa 1K-/2K-Etchprimer/Filler

Neu!
New!

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

Mipa Rapidprimer
1K-adhesive primer.
Weldable in accordance to DVS 0501
Thinner: 2K-Thinner
redbrown

schwarz

black

			Preis per €
6 x 1 l	22401 0000		15,45
4 x 3 l	22403 0000*		14,50
-Aerosol-	6 x 400 ml 21301 0001		9,55 Pack.
-Aerosol-	6 x 400 ml 21301 0003		9,55 Pack.

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

Mipa Rapidfiller
Füllstarker 1K-Grundierfiller, hoher Korrosionsschutz, ausgezeichnete Haftung
Verdünnung: 2K-Verdünnung
beige

Mipa Rapidfiller
1K-primer filler, active corrosion protection, excellent adhesion
Thinner: 2K-Thinner
beige

dunkelgrau (ca. RAL 7011)

dark grey (approx. RAL 7011)

			Preis per €
6 x 1 l	22411 0000		15,45
4 x 3 l	22413 0000*		14,50
-Aerosol-	6 x 400 ml 21306 0000		9,55 Pack.
6 x 1 l	22411 0001		15,45
4 x 3 l	22413 0001*		14,50
-Aerosol-	6 x 400 ml 21306 0001		9,55 Pack.

* 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 (ca. RAL 7040)

Mipa Etch-Filler HB
1K-active corrosion protection primer with especially high filling power and excellent adhesion. Professional quality!
light grey (approx. RAL 7040)

dunkelgrau (ca. RAL 7011)

dark grey (approx. RAL 7011)

-Aerosol-	6 x 500 ml 21304 0000		12,85 Pack.
-Aerosol-	6 x 500 ml 21304 0001		12,85 Pack.

Mipa 1K-/2K-Säureprimer/Füller

Mipa 1K-/2K-Etchprimer/Filler

Neu!
New!

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-repair filler with very good adhesion even on aluminium and galvanized surfaces. Easy and fast sanding, grey.

6 x 1 l 22421 0000
4 x 3 l 22423 0000S*
-Aerosol- 6 x 400 ml 21303 7040

Preis per
€

11,80 l
10,90 l
9,20 Pack.

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

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.

-Aerosol- 6 x 400 ml 21309 0000

10,00 Pack.

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, active corrosion protection on iron and steel, good adhesion on non ferrous metal. Mixing ratio: 2:1, Hardener: WPZ

-Auslauf- 6 x 1 l 22711 0000
5 l 22715 0000

16,00 l
14,75 l

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

16,00 l
14,75 l

Mipa Härter WPZ

Härter für 2K-Primer CF und Aktivprimer.

Mipa Härter 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

6,70 Pack.
11,15 l
10,30 l

Mipa 2K-Grundierungen/Füller

Mipa 2K-Primer/Filler

Mipa 4 + 1 Acrylfüller HS

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

Mipa 4 + 1 Acrylfüller HS

2K-HS-filler, application as sanding filler. Hardener: H 5, H 10 Thinner: Mipa 2K-Thinner oxide yellow

6 x 1 l 22851 0000
4 l 22854 0000

19,10 l
17,65 l

hellgrau (ca. RAL 7035)

light grey (approx. RAL 7035)

6 x 1 l 22851 0002
4 x 3 l 22853 0002*
4 l 22854 0002

19,10 l
18,10 l
17,65 l

dunkelgrau (ca. RAL 7011)

dark grey (approx. RAL 7011)

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

19,10 l
18,10 l

schwarz

black

6 x 1 l 22851 0004
4 x 3 l 22853 0004*

19,10 l
18,10 l

weiß

white

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

19,75 l
18,70 l
18,25 l

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

Mipa 2K-Acrylfüller-Spray

inkl. Härter
Profi-2K-Spraydose,
hellgrau.

Mipa 2K-Acrylfüller-Spray

incl. hardener
Professional 2K-aerosol,
light grey.

-Aerosol- 6 x 400 ml 21371 0000 **19,65** Pack.

Mipa 2K-HS-Express-Füller 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: HS 10 oder HX 10

Mipa 2K-HS-Express-Füller FX 3

Extremely fast drying 2K-filler for fast and economic spot and part repairs. Excellent adhesion on bare metal, good active corrosion protection.

Can be sanded after only 10-15 minutes force or approx. 60 minutes room temperature drying, grey.

Mixing ratio: 4:1

Hardener: HS 10 or HX 10

6 x 1 l 22811 0000 **17,85** l

Mipa 2K-HS-Grundfüller F 54

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-HS-Grundfüller F 54

Fast sanding, highly filling 2K-HS-filler with very good adhesion and good active corrosion protection.

Easy and safe application.

Mixing ratio: 4:1

Hardener: H 5, H 10

Thinner: Mipa 2K-Thinner

grey (approx. RAL 7001)

6 x 1 l 22881 0002 **16,75** l

2 x 4 l 22884 0002* **15,20** l

dunkelgrau (ca. RAL 7022)

dark grey (approx. RAL 7022)

6 x 1 l 22881 0005 **16,75** l

2 x 4 l 22884 0005* **15,20** l

Neu!
New!

schwarz

black

6 x 1 l 22881 0004 **16,75** l

2 x 4 l 22884 0004* **15,20** l

Neu!
New!

weiß

white

6 x 1 l 22881 0003 **17,35** l

2 x 4 l 22884 0003* **15,80** l

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

Mipa 2K-Multifüller

Universell einsetzbarer 2K-Füller mit sehr guten Haftungseigenschaften.

Bei Anwendung als Schleiffüller besonders leicht schleifbar.

Nass-in-Nass-Verarbeitung problemlos möglich. Auch direkt auf Kunststoff oder Metalluntergründen einsetzbar. Vereinfachte Abläufe im Lackierbetrieb durch Kombination vieler Eigenschaften.

MV: 4:1

Härter: H 10

Verdünnung: Mipa 2K-Verdünnung hellgrau (ca. RAL 7047)

Mipa 2K-Multifüller

Universal 2K-filler with excellent adhesion properties. If used as sanding filler very easy to sand.

Wet-on-wet application easily possible. Can also be used directly on plastic and metal substrates.

Simplifies processing in the body shop as many features are combined.

Mixing ratio: 4:1

Hardener: H 10

Thinner: Mipa 2K-Thinner

light grey (approx. RAL 7047)

6 x 1 l 22911 0002 **18,35** l

2 x 4 l 22914 0002* **16,80** l

dunkelgrau (ca. RAL 7011)

dark grey (approx. RAL 7011)

6 x 1 l 22911 0005 **18,35** l

2 x 4 l 22914 0005* **16,80** l

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

Mipa Kontroll-Spray

Erleichtert das Schleifen von Füllern, schwarz.

Mipa Kontroll-Spray

Helps to control sanding of separate filler coats, black.

-Aerosol- 6 x 400 ml 21210 0000 **5,80** Pack.

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 10, MS 10, MS 25
 Verdünnung: Mipa 2K-Verdünnung
hellgrau (ca. RAL 7047)
dunkelgrau (ca. RAL 7024)

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 10, MS 10, MS 25
 Thinner: Mipa 2K-Thinner
light grey (approx. RAL 7047)
dark grey (approx. RAL 7024)

6 x 1 l 22781 0000 **19,60 l**
 6 x 1 l 22781 0005 **19,60 l**

Mipa 2K-HS-Directfiller F 31

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

Mipa 2K-HS-Directfiller F 31

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

4 x 3 l 22823 0000* **21,40 l**

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

Mipa 2K-Transparent Sealer

Farbloser 2K-Haftvermittler für ungeschliffene Lackierungen. Besonders wirtschaftlich für Um-lackierungen und Beschriftungen.
 MV: 2:1
 Härter: Mipa 2K-MS-Härter
 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
 Hardener: Mipa 2K-MS-Hardeners
 Thinner: Mipa 2K-Thinner

6 x 1 l 22701 0000 **18,60 l**
 4 x 3 l 22703 0000* **17,45 l**

*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 of 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 **14,10 Set**

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 corrosion 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 **10,15 kg**
 10 kg 22777 0000 **9,55 kg**

Mipa EP-Grundierfiller

Epoxidharzgrundierung für Stahl, Alu, Zinkflächen und pulverbeschichtete Oberflächen.

Sehr hoher Korrosionsschutz, hellgrau.

MV: 2:1

Härter: E 10, E 25

Verdünnung: Mipa Verdünnung EP

Mipa EP-Grundierfiller

Primer on epoxy resin base for steel, alu, galvanized and powder coated surfaces. Very high active corrosion protection, light grey.

Mixing ratio: 2:1

Hardener: E 10, E 25

Thinner: Mipa Thinner EP

6 x 1 l 22751 0000

18,50 l

5 l 22755 0000

16,95 l

Mipa 2K-EP-Grundierfiller-Spray inkl. Härter

Profi-2K-Spraydose. Einfache Anwendung, schnelle Trocknung, überlackierbar mit allen handelsüblichen 1K- und 2K-Lacken, beige.

Mipa 2K-EP-Grundierfiller-Spray incl. hardener

Professional 2K-aerosol. Easy application, fast drying, recoatable with all common 1K- and 2K-paints, beige.

-Aerosol- 6 x 400 ml 21321 0000

19,75 Pack.

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. Überarbeitbar mit Polyester-Produkten, hellgrau.

MV: 2:1

Härter: E 5

Verdünnung: Mipa 2K-Verdünnung

Mipa EP-Primer Surfacer

Wet-on-wet epoxy primer/filler for vehicles. Active corrosion protection and direct adhesion on steel, aluminium and zinc, very good flow. Fast drying and recoatability. Can be recoated with polyester products, light grey.

Mixing ratio: 2:1

Hardener: E 5

Thinner: Mipa 2K-Thinner

6 x 1 l 22741 0000

18,50 l

5 l 22745 0000

16,95 l

Mipa EP-Härter E 25 normal

Mipa EP-Härter E 25 normal

Epoxy hardener

6 x 0,5 l 23620 0000

10,35 Pack.

4 x 2,5 l 23622 0000

16,95 l

Mipa EP-Härter E 10 kurz

Mipa EP-Härter E 10 kurz

Epoxy hardener fast

6 x 0,5 l 23680 0000

10,35 Pack.

4 x 2,5 l 23682 0000

16,95 l

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

10,35 Pack.

4 x 2,5 l 23882 0000

16,95 l

Neu!
New!

Mipa 2K-EP-Expressprimer EPX

Nass-in-Nass-Füller auf Epoxidharzbasis. Sehr guter Verlauf, optimale Glanzhaltung.

Sehr schnelle Trocknung und Überlackierbarkeit, schleifbar, hellgrau.

MV: 1:1

Härter: Mipa 2K-EP Expresshärter EPH

Mipa 2K-EP-Expressprimer EPX

Wet-on-wet filler on epoxy resin base. Very good flow, optimal gloss. Very fast drying and recoatability, sanding, light grey.

Mixing ratio: 1:1

Hardener: Mipa 2K-EP-Expresshärter EPH

6 x 1 l 22611 0000

18,50 l

Neu!
New!

Mipa 2K-EP-Expresshärter EPH

Epoxidhärter für Mipa 2K-EP-Expressprimer EPX

Mipa 2K-EP-Expresshärter EPH

Epoxy hardener for Mipa 2K-EP-Expressprimer EPX

6 x 1 l 23921 0000

18,50 l

Mipa 1K-Epoxy-Primer

Hochwertige 1K-Korrosionsschutz-Grundierung mit universeller Haftung. Schnell trocknend und schleifbar, grau.

Mipa 1K-Epoxy-Primer

High Quality 1K-Anti-corrosion protection primer with universal adhesion on many substrates. Fast drying and sanding, grey.

-Aerosol- 6 x 400 ml 21325 0001

9,15 Pack.

			Preis per €
Mipa Kunststoffreiniger antistatisch	Mipa Kunststoffreiniger Cleaning agent for plastic, antistatic	6 x 1 l 26521 0000 -Aerosol- 6 x 400 ml 21255 0000	7,55 l 4,55 Pack.
Mipa 1K-Kunststoffprimer Spezialprimer für Kunststofflackie- rungen, Haftvermittler, transparent-silber.	Mipa 1K-Kunststoffprimer 1K-special primer for plastic parts, adhesion promoter, transparent silver.	12 x 250 ml 22485 0000 6 x 1 l 22481 0000 -Aerosol- 6 x 400 ml 21331 0000	9,15 Pack. 28,70 l 9,80 Pack.
Mipa 1K-Haftpromoter Farblos transparenter Spezial- Haftvermittler für viele Kunststoff- untergründe. Auch auf problemati- schen Untergründen wie Aluminium eloxiert oder Kupfer ohne Anschlei- fen verwendbar. Keine Verfärbung eines nachfolgenden Klarlacks durch farblose Einstellung. Spritzfertig.	Mipa 1K-Haftpromoter Colourless transparent special adhesion promoter for many plastic substrates. Can also be used on problematic substrates such as anodized aluminium or copper without sanding. No influence on the transparency of a subsequent clearcoat. Ready to spray.	6 x 1 l 22431 0000 -Aerosol- 6 x 400 ml 21336 0000	28,70 l 9,80 Pack.
Mipa 1K-Plastic-Grundierfiller Füllende Spezialgrundierung für die Lackierung von Kunststoffen. Auch auf schwierigen Untergründen wie PP oft ohne Vorbehandlung einsetzbar, hellgrau.	Mipa 1K-Plastic-Grundierfiller Special filling primer for plastic coating. Can also be used on difficult substrates like PP, often without pre-treatment, light grey.	6 x 1 l 22521 0000 -Aerosol- 6 x 400 ml 21339 0000	28,70 l 9,80 Pack.
Mipa WBS PC-Primer-Spray Wasserbasierender transparenter Spezialprimer für Polycarbonat- Kunststoff-Oberflächen (z.B. Scheinwerfer-Streuscheiben). Durch die lösemittelarme Formulierung wird ein Anlösen des Untergrunds mit anschließender Mattierung verhindert.	Mipa WBS PC-Primer-Spray Water based transparent special primer for polycarbonate plastic surfaces (eg. headlight diffusor glasses). Because of its low solvent formulation an aggression of the substrate with a following matting effect is avoided.	-Aerosol- 6 x 400 ml 21338 0000	9,75 Pack.
Mipa P 44 1K-Porenfüller Schnelltrocknender 1K-Polyester- füller für das einfache Füllen kleiner und kleinster Poren auf Kunststoff- untergründen.	Mipa P 44 1K-Porenfüller Fast-drying 1K-PE-filler for easy filling of small and tiny pores, especially on plastic substrates.	12 x 500 ml 22510 0000	17,25 Pack.
Mipa Porenwischfiller 1K-Wischfüller zum Ausfüllen von Mikroporen, insbesondere im Kunststoffbereich.	Mipa Porenwischfiller 1K-wipe filler can be used to fill micropores especially for plastic parts.	-Tube- 250 g 22490 0000	5,70 Pack.
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	10,30 kg

Mipa Strukturspray

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

Grob

Fein

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 top coat.

Coarse

Fine

6 x 400 ml 21261 0000

6 x 400 ml 21262 0000

6,75 Pack.

6,75 Pack.

Mipa Kunststofflack-Spray

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

basaltgrau

graphitgrau

mittelgrau

dunkelgrau

schwarz

pierre à fusil

Mipa Kunststofflack-Spray

High quality elastic top coat 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 à 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

8,70 Pack.

8,70 Pack.

8,70 Pack.

8,70 Pack.

8,70 Pack.

8,70 Pack.

Mipa Bumper Paint

1K-Strukturbeschichtung für Kunststoffteile am Auto.

Verdünnung: Mipa UN-Verdünnung

schwarz

Mipa Bumper Paint

1K-structure coat for plastic parts on cars.

Thinner: Mipa UN-Thinner

black

6 x 1 l 24681 0001

-Aerosol- 6 x 400 ml 21221 0001

15,20 l

6,75 Pack.

grau

grey

6 x 1 l 24681 0002

-Aerosol- 6 x 400 ml 21221 0002

15,20 l

6,75 Pack.

dunkelgrau

dark grey

6 x 1 l 24681 0003

15,20 l

Mipa 2K-Klarlack CPE

seidenglänzend

Elastifizierter 2K-MS-Klarlack für die Basecoat-Überlackierung auf Kunststoff-Oberflächen.

MV: 2:1

mit **Mipa 2K-MS-Härtern**

Verdünnung: Mipa 2K-Verdünnung

Mipa 2K-Klarlack CPE

satın gloss

Elastic 2K-MS-clearcoat for recoating basecoats on plastic surfaces.

Mixing ratio: 2:1

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

Thinner: Mipa 2K-Thinner

6 x 1 l 23221 0000

23,85 l

Mipa 2K-Elastic

Zusatz zur Elastifizierung bei Kunststofflackierungen.

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

7,25 Pack.

23,55 l

Mipa OC-Decklack (2K-Acryl HS)

Mipa 2K-HS-Acrylic-Enamels OC

Preis per
€

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

Empfohlene Härter und
Verdünnungen:
Mipa 2K-Härter HS 10, HS 25, HS 35,
MS 10, MS 25, MS 40
Mipa 2K-Verdünnung
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-Thinner
Pricegroup I

Pricegroup II

Pricegroup III

Pricegroup IV

3 x 1 21901 0000	37,35
4 x 3 21911 0000	37,35
3 x 1 21902 0000	40,75
4 x 3 21912 0000	40,75
3 x 1 21903 0000	46,50
4 x 3 21913 0000	46,50
3 x 1 21904 0000	54,95
4 x 3 21914 0000	54,95

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
Neu! T21	hellorange	light orange	III	R63	abtöngrün	tinting green	II
T22	hellorange	light orange	III *	T90	weiß	white	I
T30	oxidrot	oxide red	II	T95	rußschwarz	carbon black	II
T32	echtrot	genuine red	IV	R96	abtönschwarz	tinting black	II
T34	rot	red	III *	T97	tiefschwarz	deep black	III
T38	marron	maroon	III				
T40	violett	violet	III				

* Auslauf

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 *				

* Auslauf

Durch den Einsatz mit folgenden Mipa Bindern erzielen Sie weitere Lackqualitäten. Diese Lacke erfüllen nicht den VOC-Grenzwert von 420 g/l 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/l 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 22001 0000	22,35
Mipa Binder TC Für Mipa TC 2-Schicht-Uni-Lacke.	Mipa Binder TC To obtain Mipa solid colour base-coat TC.	4 x 3 22004 0000	24,90
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 22005 0000	17,00
Mipa Binder NC Für Mipa NC Nitro-Kombilack.	Mipa Binder NC To obtain Mipa NC Nitro-Combi.	4 x 3 22006 0000	13,50

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	ca. € 42,80/l
Mipa AC	ca. € 33,35/l
Mipa TC	ca. € 33,80/l
Mipa PUR plus	ca. € 29,50/l
Mipa NC	ca. € 23,10/l

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 23401 0000 4 x 3 23403 0000	21,15 19,95
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 23441 0002	36,05
Mipa OC-Fertigtöne 2K-HS-Acryl-Fertigton MV: 2:1 mit Mipa 2K-Härtern MS/HS Verdünnung: Mipa 2K-Verdünnung	Mipa OC-Fertigtöne 2K-HS-acrylic ready mixed Mixing ratio: 2:1 with Mipa 2K-Hardeners MS/HS 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 24001 0003	41,15
Rallye schwarz matt	Rallye schwarz matt black matt	3 x 1 24001 0001	41,15
Automobilserientöne, Sondertöne	Car colours, special colours	3 x 1 21951 0000 4 x 3 21953 0000	55,15 53,25

			Preis per €
Mipa WBC-Mischlack Hochdeckender, wasserverdünnbarer Basismischlack für Zweischicht-Metallic-, Uni- und Perleffekt-Lackierungen. Rationelle Verarbeitung und hohe Ergiebigkeit. Verdünnung: Mipa WBC-Verdünnung Überlackierung mit Mipa 2K-HS-Klarlacken Mischtöne	Mipa WBC-Mischlack Water-based high coverage base tinter for metallic, pearl effect and solid colour basecoats. Efficient processing and low consumption. Thinner: Mipa WBC-Thinner Recoating with Mipa 2K-HS-clearcoats Base Tinters	3 x 0,5 l 28200 0000 3 x 1 l 28201 0000	24,20 Pack. 47,40 l
Effekt-Mischtöne	Effect Tinters	3 x 0,5 l 28220 0000 3 x 1 l 28221 0000	39,50 Pack. 77,50 l
Xirallic-Mischtöne	Xirallic Tinters	3 x 0,5 l 28230 0000	56,15 Pack.
Mipa WBC-Mischlack 000 Transparente Mischkomponente des Mipa WBC-Mischsystems.	Mipa WBC-Mischlack 000 Transparent mixing tinter of the Mipa WBC mixing system.	3 x 1 l 28241 0000	30,00 l
Mipa WBC-Controller 005 Farblose Mischkomponente des Mipa WBC-Mischsystems zur Effekt-Einstellung.	Mipa WBC-Controller 005 Colourless mixing component of the Mipa WBC mixing system for effect adjustment.	3 x 0,5 l 28241 0005	19,60 Pack.
Mipa WBC-Beispritzlack Farblose Systemkomponente zur Unterstützung des ansatzfreien Ausnebelns bei Beilackierung.	Mipa WBC-Beispritzlack Colourless blending clearcoat for a seamless blending within the WBC system without marking.	3 x 1 l 28252 0000	30,00 l
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	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	3 x 0,5 l 28430 0001	24,90 Pack.
Automobilserientöne, Sondertöne: Metallic-Farbtöne	Car colours, special colours: Metallic colours	3 x 0,5 l 28400 0000 3 x 1 l 28401 0000	31,20 Pack. 60,10 l
Perl-Effekt-Farbtöne	Pearl effect colours	3 x 0,5 l 28410 0000 3 x 1 l 28411 0000	37,00 Pack. 71,50 l
Mipa WBC-Verdünnung Zusatz zur Einstellung der Viskosität entsprechend der Produkt-Information.	Mipa WBC-Verdünnung Thinner for adjusting the viscosity of WBC according to the product information.	6 x 1 l 28311 0000 5 l 28315 0000	3,10 l 2,60 l

WBC-Autolack-Mischtöne

WBC base tinters for cars

			0,5 l	1 l				0,5 l	1 l
WBC					WBC				
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	x*
A018	metallic mittelgrob	metallic medium 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	medium blue		x
A031	metallic kupfer	metallic copper	x	Neu!	R521	abtönblau	tinging blue	x	
T100	grüngold	green-gold	x		T540	blau	blue		x
T120	zitronengelb	lemon-yellow	x		T560	tiefblau	deep blue		x
Neu! R121	abtöngelb	tinging 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		T920	weiß plus	white plus		x
T200	orange	orange	x		T950	schwarz	black		x
T300	transparent oxidrot	transparent oxide red	x	x*	R951	abtönschwarz	tinging black	x	
T310	oxidrot	oxide red	x		T960	graphitschwarz	graphite black	x	
Neu! R311	abtönrot	tinging red	x		T970	tiefschwarz	deep black		x
T320	scharlachrot	scarlet	x		T980	super schwarz	super black		x
T330	hellrot	light red	x						

* Auslauf

WBC-Autolack-Effekt-Mischtöne

WBC effect tinters for cars

			0,5 l	1 l				0,5 l	1 l
WBC					WBC				
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-Xirallic-Mischtöne 0,5 l

WBC xirallic 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

Preis per
€

Mipa WBC-Mischlack CV

Mischlackkonzentrat zur Erstellung von Sonder-Effekt-Farbtönen des Mipa WBC Mischsystems.

Mipa WBC-Mischlack CV

Concentrated base tinters for the formulation of special effect colours in the Mipa WBC mixing system.

12 x 100 ml 28260 0000

Preis auf Anfrage /
 Price on request

Mipa Mix-System - WBC-Autolack CV-Mischtöne 100 ml
Mipa Mix System - WBC CV tinters for cars 100 ml

WBC

CV33	vario gold	vario gold
CV91	vario sparkle	vario sparkle
CV42	vario violett - grün	vario purple - green
CV46	vario türkis - pink	vario turquoise - pink
CV62	vario gelbgrün - türkisblau	vario yellow green- turquoise blue
CV63	vario grün - rot	vario green - red
CV64	vario grün - pink	vario green - pink

WBC

CV90	vario silber	vario silver
CV30	vario rot - gold	vario red - gold
CV45	vario cyan - pink	vario cyan - pink
CV65	vario silber - grün	vario silver - green
CV44	vario blau - rot	vario blue- red
CV60	vario gold - silber	vario gold - silver

Mipa WBC-Härter

UV-beständiger Härter für den Einsatz mit Mipa WBC-Lacken im Verhältnis 20:1, speziell für Innenraumlackierungen ohne Klarlacküberzug.

Mipa WBC-Härter

UV-resistant hardener for the use with Mipa WBC-paints in the ratio 20:1, especially for single coat interior paintwork without clearcoat.

6 x 0,5 l 28350 0000 **21,00** Pack.

Mipa WBS Beschleuniger

Trocknungsbeschleuniger für wasserbasierende Lacke.

Mipa WBS Beschleuniger

Drying accelerator for water-based paints.

6 x 0,5 l 28340 0000 **6,10** Pack.
 6 x 1 l 28341 0000 **10,25** l

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.

2 x 5 l 26575 0000 **5,15** l

Mipa WBS Reiniger FINAL

Lösemittelarmer Reiniger auf Wasserbasis speziell für die Reinigung vor dem Decklackauftrag. Keine Wischspuren oder Tropfen.

Mipa WBS Reiniger FINAL

Low solvent water-based cleaning agent, especially suited for cleaning before a top coat is applied. No cleaning traces or drops.

-Aerosol- 6 x 400 ml 21257 0000 **4,55** Pack.
 2 x 5 l 26585 0000 **5,15** l

Mipa WBS-Pistolenreiniger

Reinigungsmittel für Wasserlacke.

Mipa WBS-Pistolenreiniger

Spray gun cleaner. Cleaning agent for water-based paint.

2 x 5 l 26595 0000 **6,80** l

Mipa WBS-Koagulierungsmittel

Mittel zur Regenerierung von Waschwasser.

Mipa WBS-Koagulierungsmittel

Agent for regeneration of washing water.

2,5 kg 26592 0000 **13,55** kg

Mipa Neon

2-Schicht-Tagesleuchtfarben

Verarbeitung siehe Produkt-Information.

Standard-Töne:

RAL 1026 leuchtgelb

RAL 2005 leuchtorange

RAL 3024 leuchtröt

RAL 1026 leuchtgelb

RAL 3024 leuchtröt

Sondertöne:

z. B. **RAL 2007, RAL 3026, RAL 6038**

Mipa Neon

2-coat-daylight flourescent colours

To use see product information.

Standard colours:

RAL 1026 neon yellow

RAL 2005 neon orange

RAL 3024 neon red

RAL 1026 neon yellow

RAL 3024 neon red

Special colours:

e.g. **RAL 2007, RAL 3026, RAL 6038**

3 x 0,5 l | 22230 0000 **35,10** Pack.

4 x 3 l | 22233 0000 **62,70** l

3 l | 22233 0000 **64,70** l

Mipa Brillant-Design

Transparente Tönkonzentrate für Effektlackierung in Kombination mit Mipa BC-Basislacken sowie Mipa 2K-Klarlacken.

BD 01 gelb

BD 03 rot

BD 05 blau

Mipa Brillant-Design

Transparent concentrated tinting inks for special-effect painting in combination with Mipa BC basecoats and Mipa 2K-clearcoats.

BD 01 yellow

BD 03 red

BD 05 blue

3 x 0,5 l | 22250 0000 **43,20** Pack.

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 **43,20** Pack.

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

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



3 x 1 l | 22222 0005 **90,80** l

Aquarius 0007

Aquarius 0007

3 x 1 l | 22222 0007 **475,00** l

Andromeda 0008

Andromeda 0008

3 x 1 l | 22222 0008 **259,00** l

Mipa WBC V.I.P. Exclusive Basecoat

Wasserbasierender Basislack mit extremen Farbeffekten.

Limitierte Auflage!

Farbton:

Eisblume 0014

Transparentes Effektkonzentrat zur Herstellung von wasserbasierenden Basislacken mit Eisblumeneffekt. Einfärbung mit Mipa WBC-Mischlacken. Im Außenbereich nur bedingt geeignet.

Produkt-Information beachten!

Mipa WBC V.I.P. Exclusive Basecoat

Water-based special effect basecoat.

Limited Edition!

Colour:

Eisblume 0014

Transparent effect concentrate for the production of water-based basecoats with frost pattern. Tintable with Mipa WBC-tinters.

Only limited exterior use.

See product information before use!



3 x 0,5 l | 22270 0014 **36,00** Pack.

Mipa WBC Xirallic-Mischlack X016 kristall-echtgold

Wasserbasierender Basislack mit goldenem Xirallic-Pigment. Durch Verwendung mit anderen Mipa WBC-Basislacken und Kombination mit verschiedenen Vorlackierungen und Klarlacken sind sowohl verschiedene Goldeffekte als auch Effektlackierungen mit wechselndem Farbeindruck je nach Betrachtungswinkel möglich. Verdünnung: Mipa WBC-Verdünnung

Mipa WBC Xirallic-Mischlack X016 kristall-echtgold

Water-based basecoat with a golden Xirallic pigmentation. In combination with other Mipa WBC basecoats as well as with different precoats or clearcoats it is possible to create different gold colour effects as well as effect coatings which change their colour depending on the viewing angle.

Thinner: Mipa WBC-Thinner

3 x 0,5 l | 28230 0016 **56,15** Pack.

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 **56,20** Pack.

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, cannot be rubbed off.

Mixing ratio: 5:1

Hardener: WPU 9804-25 (included)

Thinner: Mipa WBC-Thinner

6 x 1,2 l | 22271 0000 **55,30** Set

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.

MV:

2:1 nach Vol. Mipa 2K-MS-Härter

3:1 nach Vol. Mipa 2K-HS-Härter

Preisgruppe I

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. Mipa 2K-MS-Hardener

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

Pricegroup I

4 x 3 l 22313 0000 **24,45** |
15 l 22318 0000 **22,75** |

Preisgruppe II

Pricegroup II

4 x 3 l 22323 0000 **26,75** |

Preisgruppe III

Pricegroup III

4 x 3 l 22333 0000 **32,85** |

PUR HS Mischlacke für Nutzfahrzeuge
PUR HS base tinters for commercial vehicles

PUR HS			PG	PUR HS			PG
T10	oxidgelb	oxide yellow	I	T39	rotviolett	red violet	III
T12	zitronengelb	lemon-yellow	III	T40	violett	violet	II
T14	gelborange	yellow-orange	III	T54	blau	blue	II
T16	echtgelb	genuine yellow	III	T62	grün	green	II
T20	blutorange	blood orange	III	T90 ¹⁾	weiß plus	white plus	I
Neu! T21	orange	orange	III	T95 ¹⁾	schwarz plus	black plus	I
T22	orange	orange	III *	R96	abtönschwarz	tinging black	I
T30	oxidrot	oxide red	I	T98	super schwarz	super black	II
T32	echtrot	genuine red	III	¹⁾ in 15 l-Gebinden verfügbar / available in 15 l-tins			
T34	hellrot	light red	II *	* Auslauf			
T38	marron	maroon	III				

Mipa PUR HS-Fertigtöne

2K-PUR-Acryl-Fahrzeuglack
HS-Qualität (VOC < 420 g/l)

MV:

2:1 nach Vol. Mipa 2K-MS-Härter

3:1 nach Vol. Mipa 2K-HS-Härter

Verdünnung: Mipa 2K-Verdünnung

Standard-Lagertöne

Mipa PUR HS-Ready Mixed

2K-PUR-acrylic paint
HS-quality (VOC < 420 g/l)

Mixing ratio:

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

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

Thinner: Mipa 2K-Thinner

Standard colours

4 x 3 l 27503 0000 **25,90** |
10 l 27507 0000 **22,75** |

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 HC	x		RAL 5002	x		RAL 9010	x	x
RAL 3000	x		RAL 5010	x		RAL 9011	x	
RAL 3002	x		RAL 7001		x	RAL 9016	x	x
RAL 3020	x		DB 7350	x	x *	DB 9147	x	
			RAL 9005	x	x	* Auslauf		

		Preis per €
Mipa PUR HS-Fertigtöne	Mipa PUR HS-Ready Mixed	
Fertigtöne RAL-, NCS-, LKW- und Hausfarbtöne Preisgruppe I + II + III	Ready mixed colours RAL-, NCS-, Truck- and Fleet colours Pricegroup I + II + III	
		3 l 27513 0000 28,55 l
Preisgruppe I	Pricegroup I	10 l 27517 0000 25,00 l
Preisgruppe II	Pricegroup II	10 l 27527 0000 27,95 l
Preisgruppe III	Pricegroup III	10 l 27537 0000 33,75 l
<small>Preisgruppenschlüssel siehe Seite 38</small>	<small>Price index see page 38</small>	
Mipa PUR HS-Einschicht- Aluminium 2K-PUR-Acryllack in High-Solid- Qualität mit Silbermetallic-Effekt für die einschichtige glänzende Lackie- rung ohne Klarlacküberzug. Hervorragende Beständigkeiten. Farbton entspricht RAL 9006. MV: 2:1 nach Vol. Mipa 2K-MS-Härter 3:1 nach Vol. Mipa 2K-HS-Härter	Mipa PUR HS-Einschicht- Aluminium 2K-PUR-acrylic paint in High-Solid Quality with metallic silver effect for a glossy one coat application without clearcoat. Excellent resis- tances. Colour shade corresponds to RAL 9006. Mixing ratio: 2:1 by vol. Mipa 2K-MS-Hardener 3:1 by vol. Mipa 2K-HS-Hardener	
		4 x 3 l 27543 0000 25,25 l
		10 l 27547 0000 21,60 l
Mipa PUR Einschicht-Metallic 2K-PUR-Acryllack mit Silberme- tallic-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	Mipa PUR Einschicht-Metallic 2K-PUR-acrylic paint with metallic silver effect for an one coat appli- cation without clearcoat. Excellent weather resistance and durability. Mixing ratio: 2:1 by volume Hardener: MS 10, MS 25 Thinner: Mipa 2K-Thinner RAL 9006	
		3 x 1 l 20501 0001 25,60 l
		4 x 3 l 20503 0001 24,25 l
		10 l 20507 9006 20,40 l
RAL 9007	RAL 9007	4 x 3 l 20503 9007 24,25 l
Mipa 2K-Acryl-HS-Chassislack 2K-HS-Acryl Fahrgestell-Lack MV: 2:1 nach Vol. Mipa 2K-MS-Härter 3:1 nach Vol. Mipa 2K-HS-Härter Verdünnung: Mipa 2K-Verdünnung Standard-Lagertöne: RAL 9005 schwarz GL RAL 9011 MAN graphitschwarz GL RAL 9011 MAN graphitschwarz SG DB 7350 novagrau SG	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 Thinner: Mipa 2K-Thinner Standard colours: RAL 9005 black GL RAL 9011 MAN graphite black GL RAL 9011 MAN graphite black SG DB 7350 nova grey SG	
		10 kg netto 20917 9005 17,40 kg
		10 kg netto 20917 9011 17,40 kg
		10 kg netto 20917 9011SG 17,40 kg
		10 kg netto 20917 7350SG 17,40 kg
Sondertöne: RAL-, LKW- oder Haustöne Glänzend Seidenglänzend	Special ready-mixed colours: RAL-, Truck- or Fleetcolours Gloss Satin gloss	
		10 kg netto 20967 0000 18,70 kg
		10 kg netto 20966 0000 18,70 kg
GL = glänzend/gloss SG = seidenglänzend/satin gloss		

Mipa 2K-HS-Klarlack CC 9

Besonders schnelltrocknender und verarbeitungssicherer High-Solid Acryl-Klarlack. Deutlich schnellere Raumtemperaturtrocknung als herkömmliche HS-Klarlacke sowie gleichzeitig beschleunigte Ofentrocknung. Sichere Anwendung, ausgezeichneter Klarlackstand, höchste Beständigkeiten.

MV: 2:1

mit **Mipa 2K-HS-Härtern**

Verdünnung: Mipa 2K-Verdünnung

Mipa 2K-HS-Klarlack CC 9

Especially fast drying and safe in use High-Solid acrylic clearcoat. Significantly faster room temperature drying than common HS clearcoats as well as equally accelerated force drying. Excellent gloss, highest resistance.

Mixing ratio: 2:1

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

Thinner: Mipa 2K-Thinner

6 x 1 l 26021 0000

4 x 5 l 26025 0000

24,10 |

22,90 |

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 0,5 l 23120 0000

6 x 1 l 23121 0000

4 x 5 l 23125 0000

12,05 Pack.

22,40 |

21,15 |

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

12,55 Pack.

23,60 |

22,35 |

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

21,65 |

20,45 |

Mipa 2K-HS-Klarlack CC 7

Leicht trockenungsverzögerte 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

20,45 |

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 **28,35** |

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 0,5 l | 23110 0000 **12,20** Pack.

6 x 1 l | 23111 0000 **22,95** |

4 x 5 l | 23115 0000 **21,80** |

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 **12,20** Pack.

6 x 1 l | 23371 0000 **22,95** |

4 x 5 l | 23375 0000 **21,80** |

Mipa 2K-HS-Express-Klarlack CX 4

Neuartiger High Solid Express-Klarlack für extrem schnelle Ofentrocknung. Durch eine Polierfähigkeit nach nur 10 Minuten Trocknung bei 60°C sind erhebliche Zeitersparnisse möglich. Alternativ kann durch Trocknung bei nur 40°C für 20 Minuten auch Energie eingespart werden. Besonders geeignet für die Spot- oder Teillackierung. Einfache und sichere Verarbeitung, Ergebnisse höchster Qualität.

MV: 2:1 mit

Mipa 2K-HS-Express-Härter HX 4

-1,5 l Set inkl. Härter HX 4-

Mipa 2K-HS-Express-Klarlack CX 4

Innovative High Solid Express-clearcoat for an extremely fast force drying. Can be polished after only 10 minutes drying at 60°C with significant savings in time. Alternatively with drying at 40°C for only 20 minutes also energy savings are possible. Especially suited for spot repairs or partial resprays. Easy and safe application with results of highest quality.

Mixing ratio 2:1 with

Mipa 2K-HS-Express-Hardener HX 4

-1,5 l Set incl. hardener HX 4-

6 x 1,5 l | 26042 0000 **41,95** Set

4 x 5 l | 26045 0000 **24,15** |

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 **HX 25**

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 **HX 25**

6 x 1 l | 23191 0000 **27,85** |
4 x 2,5 l | 23193 0000 **27,00** |

Mipa 2K-HS-Express-Klarlack CX 2

Hochwertiger High-Solid Acryl-Klarlack mit besonders schneller Ofentrocknung. Einfach und universell für alle Anwendungsbereiche zu verarbeiten, exzellenter Klarlackstand, höchste Beständigkeit. Nach nur 15 Minuten bei 60 °C polierfähig.

MV: 2:1

mit **Mipa 2K-HS-Härtern**

Verdünnung: Mipa 2K-Verdünnung

Mipa 2K-HS-Express-Klarlack CX 2

High quality High-Solid acrylic clearcoat with especially fast force drying. Easy to be applied and universally suited for all applications. Excellent surface with highest resistance. Can be polished after only 15 minutes at 60 °C.

Mixing ratio 2:1

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

Thinner: Mipa 2K-Thinner

6 x 1 l | 23171 0000 **24,10** |
4 x 5 l | 23175 0000 **22,90** |

Neu!
New!

Mipa 2K-Express-Klarlack CX 11

Niedrigviskoser Klarlack zur schnellen und rationellen Reparaturlackierung. Hohe Beständigkeit gegenüber allen Witterungseinflüssen sowie sehr gute Kratzbeständigkeit.

MV: 2:1

mit **Mipa 2K-HS-Härter HS 25**

Mipa 2K-Express-Klarlack CX 11

Clearcoat of low viscosity for a quick and efficient refinish (Express Technology). Resistance against all environmental and climatic conditions. Excellent scratch resistance.

Mixing ratio: 2:1

with **Mipa 2K-HS-Hardener HS 25**

6 x 1 l | 26071 0000 **21,70** |

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

-Aerosol- 6 x 400 ml | 21291 0000 **21,70** Pack.

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 **23,85** |

Mipa 2K-Klarlack CMS

Spezieller Mattklarlack mit feiner Strukturoberfläche. Besonders geeignet zur Nachstellung der Originalstruktur auf einigen Peugeot-Modellen. Sehr kratzfeste Oberfläche.

MV: 2:1

mit **Mipa 2K-MS-Härtern**

Verdünnung: Mipa 2K-Verdünnung

Mipa 2K-Klarlack CMS

Special matt clearcoat with a fine structured surface. Especially suited for the repair of originally structured paint surfaces of some Peugeot models. Highly scratch resistant.

Mixing ratio: 2:1

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

Thinner: Mipa 2K-Thinner

6 x 1 l | 26011 0000 **28,50** |

			Preis per €
	<p>Mipa 2K-Klarlack matt Glanzgrad 15-20, als Mattlack oder als Zusatz in Mipa 2K-Klarlacken für seidenmatte oder seidengänzende Klarlackierungen. MV: 2:1 mit Mipa 2K-MS-Härtern Verdünnung: Mipa 2K-Verdünnung</p>	<p>Mipa 2K-Klarlack matt Degree of gloss 15-20, to be 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</p>	<p>14,85 Pack. 24,30 </p>
	<p>Mipa 2K-HS-Klarlack matt CCM Glanzgrad 15-20, für hochwertige Mattlackierungen oder zur Glanzgradeinstellung von Mipa 2K-HS-Klarlacken CC 4, CC 6, CC 7, CC 8 und CC9. Produkt-Information beachten!</p>	<p>Mipa 2K-HS-Klarlack matt CCM Degree of gloss 15-20, for high quality matt paintwork or for adjusting the gloss level of Mipa 2K-HS-clearcoats CC 4, CC 6, CC 7, CC 8 and CC9. See product information!</p>	<p>28,40 </p>
Neu! New!	<p>Mipa PROTECT Ultra 9H Hochwirksamer Oberflächenschutz zur Auffrischung und dauerhaften Versiegelung unterschiedlichster Oberflächen. Keramikähnliche Schutzfunktion, extrem hohe Kratzfestigkeit, sehr hohe mechanische und chemische Beständigkeit. Set 1 x 50 ml PROTECT Ultra 9H 1 x Microfasertuch 2 x Applikatorschwamm</p>	<p>Mipa PROTECT Ultra 9H Highly effective surface protection to recondition and to seal very different surfaces. Assures a protective function similar to ceramic, very high scratch, mechanical and chemical resistance. Set 1 x 50 ml PROTECT Ultra 9H 1 x Micro fibre cloth 2 x Application pad</p>	<p>16,65 Set</p>
Neu! New!	<p>Mipa PROTECT Easy Clean Hervorragender, leicht zu reinigender Oberflächenschutz zur Auffrischung und dauerhaften Versiegelung unterschiedlichster Oberflächen. Wirksamer Anti-Graffiti-Effekt und hochwirksame Easy-to-Clean Schutzfunktion. Dauerhafter Schutz vor Witterung und UV-Strahlung, hohe Chemikalienbeständigkeit. Set 1 x 50 ml PROTECT Easy Clean 1 x Microfasertuch 2 x Applikatorschwamm</p>	<p>Mipa PROTECT Easy Clean Excellent, surface protection to recondition and to seal very different surfaces. Efficient anti-graffiti protection and easy-to-clean surface. Durable protection against weathering and UV radiation, highly resistant to chemicals. Set 1 x 50 ml PROTECT Easy Clean 1 x Micro fibre cloth 2 x Application pad</p>	<p>19,95 Set</p>
Neu! New!	<p>Mipa PROTECT Raincoat Hochwirksames Beschichtungssystem zur wasserabweisenden Behandlung unterschiedlichster Oberflächen. Hohe Beständigkeit gegenüber allen Witterungseinflüssen, sowie chemischer Belastung. Set 1 x 50 ml PROTECT Raincoat 1 x Microfasertuch 2 x Applikatorschwamm</p>	<p>Mipa PROTECT Raincoat Highly effective coating system for water-repellent treatment and to seal very different surfaces. Durable protection against weathering and highly resistant to chemicals. Set 1 x 50 ml PROTECT Raincoat 1 x Micro fibre cloth 2 x Application pad</p>	<p>16,65 Set</p>

			Preis per €
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	6 x 1 l 23891 0000	29,00
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	8,75 Pack. 15,95 Pack. 29,00 28,25 27,70
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	8,75 Pack. 15,95 Pack. 29,00 28,25 27,70
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	15,95 Pack. 29,00 28,25
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	12,70 Pack. 23,20 22,45 21,95
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	12,70 Pack. 23,20 22,45 21,95
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	23,20 21,95
Mipa 2K-HS-Express-Härter HX 4 2K-Acryl-Härter für Mipa 2K-HS-Express-Klarlack CX 4	Mipa 2K-HS-Express-Härter HX 4 2K-acrylic hardener for Mipa 2K-HS-Express-Klarlack CX 4	4 x 2,5 l 23913 0000	30,45
Mipa 2K-HX-Härter HX 10 2K-HS-Acryl-Härter kurz für Mipa 2K-HS-Express-Filler FX 3	Mipa 2K-HX-Härter HX 10 2K-HS-acrylic hardener fast for Mipa 2K-HS-Express-Filler FX 3	6 x 1 l 23841 0000	31,20
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-Clearcoat CX 3	6 x 1 l 23851 0000 4 x 2,5 l 23853 0000	31,20 30,45
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	7,00 Pack. 20,40 19,05
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	7,00 Pack. 20,40 19,05

			Preis per €
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	6,30 Pack.
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	17,15 l
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 (e.g. Mipa OC/PUR HS) into 1K-acrylic paints, especially for filling aerosols. Mixing ratio: 2:1	6 x 1 l 29411 0000	20,00 l
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	7,25 Pack. 23,55 l
Mipa 2K-Systemzusatz PUA Additiv für die Anpassung von 2K-Lacken an bestimmte Anwen- dungsgebiete oder Spritzgeräte. Siehe Produkt-Information. Zugabe 5 %	Mipa 2K-Systemzusatz PUA Special additive for adjusting 2K-paints to special applications or spraying equipment. See product information. Addition 5 %	6 x 1 l 29421 0000	20,60 l
Mipa 2K-Systemzusatz PUS Additiv für die Anpassung von 2K-Lacken an bestimmte Anwen- dungsgebiete oder Spritzgeräte. Siehe Produkt-Information. Zugabe 5 %	Mipa 2K-Systemzusatz PUS Special additive for adjusting 2K-paints to special applications or spraying equipment. See product information. Addition 5 %	6 x 1 l 29451 0000	20,60 l
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 pre-treatment of spot repair refinish.	6 x 1 l 23411 0000	10,20 l
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 -Aerosol- 6 x 400 ml 21254 0000	10,20 l 7,15 Pack.
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	11,20 Pack.
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	36,05 l

Mipa Protector

Strukturierte 2K-Beschichtung zur dauerhaften, sehr widerstandsfähigen Beschichtung von Transportflächen (z.B. Pick-Up-Ladeflächen) oder anderen hoch belasteten Bereichen am Fahrzeug. Auch als Unterbodenschutz geeignet. Verarbeitung mit Unterbodenschutz-Pistole direkt aus dem Verkaufsgebilde.

MV 3:1 (Härter kann direkt in das Gebinde zugegeben werden)
Härter: H 10, H 5.

schwarz

tönbar

Set

Enthält je 4 x 750 ml Mipa Protector + 4 x 250 ml Mipa H 10 + Unterbodenschutz-Spritzpistole + Produkt-Information

schwarz

tönbar

Mipa Protector

Structured 2K-protective coating for durable, very resistant painting of transport beds (eg. pick up's) or other highly burdened surfaces on vehicles. Can also be used as underbody protection. Application with underseal-spraygun directly out of the can.

Mixing ratio 3:1 (Hardener can be dosed directly into the can)
Hardener: H 10, H 5.

black

tintable

Set

Incl. 4 x 750 ml Mipa Protector + 4 x 250 ml Mipa H 10 + Underseal-Spraygun + product-information

black

tintable

12 x 750 ml 20411 0001 **16,10** |

12 x 750 ml 20411 0002 **16,10** |

20410 0001 **98,90** Set

20410 0002 **98,90** Set

Neu!
New!

Neu!
New!

Mipa Autoreifenlack

Speziallack, schwarz
Verdünnung: UN

Mipatherm

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

silber

schwarz

Mipa Felgensilber

Einschicht-Felgensilber mit kurzer Trocknungszeit
Verdünnung: UN

Mipa Scheinwerfer-Reparatur-Set

Komplettset zur hochwertigen und dauerhaften Reparatur zerkratzter, vergilbter oder matter Scheinwerfer-Streuscheiben aus Polycarbonat (PC). Enthält alle benötigten Reinigungs-, Schleif- und Beschichtungsmaterialien.
Produkt-Information beachten!

Mipa Autoreifenlack

Tyre paint, black
Thinner: UN

Mipatherm

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

silver

black

Mipa Felgensilber

Fast drying one coat wheel-silver
Thinner: UN

Mipa Scheinwerfer-Reparatur-Set

Complete set for high quality and durable repair of scratched, yellowed or mat headlight diffusor glasses made of polycarbonate (PC). Contains all necessary cleaning, sanding and coating materials.
See product information!

6 x 1 l 24641 0001 **16,30** |

6 x 750 ml 24651 0001 **16,60** Pack.

20 l 24658 0001 **14,30** |

-Aerosol- 6 x 400 ml 21236 0001 **8,70** Pack.

6 x 750 ml 24651 0002 **16,60** Pack.

20 l 24658 0002 **14,30** |

-Aerosol- 6 x 400 ml 21236 0002 **8,70** Pack.

6 x 1 l 24661 0000 **16,20** |

-Aerosol- 6 x 400 ml 21501 0060 **8,85** Pack.

21240 0000 **44,60** Set

Mipa Reinigungsmittel Mipa Cleaning Agents

			Preis per €
Mipa Vorreiniger „Mat & Clean“ Profi-Schleifpaste für Beilackierungen, reinigt von Wachs und Silikon und mattiert in einem Arbeitsgang. <i>Top-Qualität</i>	Mipa Vorreiniger „Mat & Clean“ Professional sanding paste for spot repair. Cleaning from grease and wax and sanding/matting in one operation. <i>Top-quality</i>	8 x 1 kg 26551 0000	15,70 kg
Mipa Silikonentferner leicht entzündlich	Mipa Silikonentferner Silicone remover, highly inflammable	6 x 1 l 26501 0000	6,65 l
		4 x 5 l 26505 0000	5,50 l
		30 l 26509 0000	5,10 l
		60 l 26506 0000S	5,00 l
		-Aerosol- 400 ml 21252 0000	4,55 Pack.
Mipa Kunststoffreiniger antistatisch, leicht entzündlich	Mipa Kunststoffreiniger Cleaning agent for plastic, antistatic, highly inflammable	6 x 1 l 26521 0000	7,55 l
		-Aerosol- 400 ml 21255 0000	4,55 Pack.
Mipa Vorreiniger „Express“ Professioneller Reiniger zur einfachen und schnellen Vorbehandlung von Metalloberflächen. Verbesserung der Metallhaftung von Füllern. Zusätzlicher Korrosionsschutz. Ideal zur Verwendung mit MP Pre-Clean Reinigungstücher WBS	Mipa Vorreiniger „Express“ Professional cleaner for easy and quick pre-treatment of metal surfaces. Improvement of metal adhesion of fillers. Additional corrosion protection. Ideal for use with MP Pre-Clean cleaning wipes WBS	6 x 1 l 26401 0000	12,50 l
Mipa Klebstoffentferner Spezialreiniger für Kleberückstände jeder Art.	Mipa Klebstoffentferner Special cleaner against adhesive residues.	6 x 1 l 12401 0000	12,05 l
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.	2 x 5 l 26575 0000	5,15 l
Mipa WBS Reiniger FINAL Lösemittelarmer Reiniger auf Wasserbasis speziell für die Reinigung vor dem Decklackauftrag. Keine Wischspuren oder Tropfen.	Mipa WBS Reiniger FINAL Low solvent water-based cleaning agent, especially suited for cleaning before a top coat is applied. No cleaning traces or drops.	-Aerosol- 6 x 400 ml 21257 0000	4,55 Pack.
		2 x 5 l 26585 0000	5,15 l

Mipa Rostschutzmittel Mipa Corrosion Protection

			Preis per €
Mipa Rostversiegelung Versiegelt und verfestigt Rostschichten dauerhaft durch Feuchtigkeitseutzug, farblos.	Mipa Rostversiegelung Seals and hardens corrosion coats permanently by removing moisture, colourless.	6 x 750 ml 26301 0000	17,10 Pack.
		24 x 100 ml 26300 0000 Displaykarton	99,10 Display

			Preis per €
Mipa Body Coat WBS Spritzware, Steinschlagschutz, wasserverdünnbar	Mipa Body Coat WBS Spraying quality, stone chip protection, water thinnable		
9105 schwarz	9105 black	12 x 1 l 25601 9105	9,50 l
9110 hellgrau	9110 light grey	12 x 1 l 25601 9110	9,50 l
Mipa Steinschlagschutz Überlackierbar, Spritzware, Karoserieschutz.	Mipa Steinschlagschutz Recoatbar, spraying quality, stone chip chassis protection.		
hellgrau	light grey	12 x 1 l 25622 0000	7,25 l
		-Aerosol- 12 x 500 ml 21386 0000	6,60 Pack.
schwarz	black	12 x 1 l 25621 0000	7,25 l
		-Aerosol- 12 x 500 ml 21386 0001	6,60 Pack.
weiß	white	12 x 1 l 25623 0000	7,25 l
Mipa Unterbodenschutz Wax Spritzware	Mipa Unterbodenschutz Wax Underbody wax, spraying quality	12 x 1 l 25631 0000	7,65 l
Mipa HV-Hohlraumversiegelung Spritzware, braun-transparent.	Mipa HV-Hohlraumversiegelung Body cavity protection, spraying quality, brown-transparent.	12 x 1 l 25641 0000	8,85 l
Aerosol, inkl. 60 cm Spraysonde	Aerosol, incl. actuator tube 60 cm	-Aerosol- 12 x 500 ml 21393 0000	7,60 Pack.
Mipa Unterbodenschutz Spritzware auf Bitumenbasis, schwarz.	Mipa Unterbodenschutz Spraying quality underseal based on bitumen, black.	12 x 1 l 25671 0000	5,50 l
		-Aerosol- 12 x 500 ml 21396 0000	4,75 Pack.
Mipa Unterbodenschutz Streichqualität auf Bitumenbasis, schwarz.	Mipa Unterbodenschutz Brushing quality underseal based on bitumen, black.	12 x 1 l 25681 0000	6,25 l

Grundierungen/Füller

Primer/Filler

			Preis per €
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	8,75 Pack. 8,75 Pack.
Mipa Grundierfiller-Spray KH-Füller, mit aktivem Korrosions- schutz, acrylfest, nass und trocken schleifbar, beige.	Mipa Grundierfiller-Spray Synthetic filler, with active corrosion protection, sandable wet and dry, beige.	6 x 400 ml 21319 0000	6,45 Pack.
Mipa Alu-Chrom-Spray Besonders hochwertig, hitzebe- ständige Beschichtung mit Alumi- nium-Chrom-Oberfläche. Hoher Korrosionsschutz, elektrisch leitend, punktschweißbar. Hitzebeständig bis 800 °C.	Mipa Alu-Chrom-Spray Especially high quality, heat resistant coating with aluminium- chrome surface. Active corrosion protection, electrically conductive, spot-weldable. Heat resistant up to 800 °C.	6 x 400 ml 21351 0000	10,95 Pack.
Mipa Zink-Spray Zinkstaub-Grundbeschichtung, grau.	Mipa Zink-Spray Zinc-rich primer, cold galvanising, grey.	6 x 400 ml 21346 0000	11,35 Pack.
Mipa Edelstahl-Spray Besonders hochwertige Edelstahl- beschichtung mit hoher Korrosions- beständigkeit.	Mipa Edelstahl-Spray Top quality stainless steel coating with high corrosion resistance.	6 x 400 ml 21355 0000	12,30 Pack.

Decklacke

Top Coats

			Preis per €
Mipa Lack Spray „RAL COLOR“ Acrylqualität. Profi-Spray, RAL-Farbtöne siehe Farbtonregister.	Mipa Lack Spray „RAL COLOR“ Acrylic quality. Spray for the professional use, RAL colours see colour index.	6 x 400 ml 21400 0000	6,45 Pack.
Mipa Acryl-Spray Profi-Spray, Fahrzeug- u. Haustöne siehe Farbtonregister.	Mipa Acryl-Spray Spray for the professional use, vehicle and fleet colours see colour index.	6 x 400 ml 21400 0000	6,45 Pack.
Mipa Winner-Spray Schnelltrocknender Acryl-Lackspray mit sehr gutem Preis-/Leistungsver- hältnis, wetter- und lichtbeständig. Verfügbare Produkte siehe Preisliste „Mipa Aerosole“	Mipa Winner-Spray Fast drying, good value acrylic paint, highly resistant against fading and weathering. Available products see price list „Mipa Aerosols“	6 x 400 ml 21601 0000 siehe Preisliste „Mipa Aerosole“ / see price list „Mipa Aerosols“	
Mipa Premium-Klarlack Besonders hochwertiger Hoch- glanz-Klarlack mit optimalem Verlauf und sehr hohem Standvermögen. Ausgezeichneter UV-Schutz.	Mipa Premium-Klarlack Especially high quality high gloss clearcoat with optimum flow and very high build. Excellent UV-protection.	6 x 400 ml 21501 0020	11,20 Pack.

			Preis per €
Mipa 2-Schicht-Acryl-Klarlack Hochwertiger, schnelltrocknender, wetter- und lichtbeständiger Acryl-Klarlack, hochglänzend.	Mipa 2-Schicht-Acryl-Klarlack High quality acrylic clearcoat, fast drying, highly resistant against fading and weathering, high gloss.	6 x 400 ml 21501 0010	8,70 Pack.
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 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	6 x 400 ml 21450 0001 6 x 400 ml 21450 0002	6,45 Pack. 6,45 Pack.

			Preis per €
Mipa Universal-Prefilled-Spray Vorgefüllte Sprühdose zur Abfüllung im Mipa Abfüllautomat.	Mipa Universal-Prefilled-Spray Prefilled spray can to be filled using the can filling machine.	12 x 400 ml 21200 0000	2,75 Pack. netto
		<small>Staffelpreise auf Anfrage/Volume related prices on request</small>	
Mipa Universal-Prefilled-Spray HPHC „High Pressure High Coverage“ Vorgefüllte Sprühdose zur Abfüllung im Mipa Abfüllautomat. Besonders hohe Ausbringungsmenge durch spezielle Sprühdosen-Ausrüstung.	Mipa Universal Prefilled-Spray HPHC „High Pressure High Coverage“ Prefilled spray can to be filled using the can filling machine. Especially high output by special aerosol can technology.	12 x 400 ml 21200 0016S	2,85 Pack. netto
		<small>Staffelpreise auf Anfrage/Volume related prices on request</small>	
Mipa Converter-Prefilled-Spray Vorbefüllte Spraydose zur Abfüllung im Mipa Abfüllautomat. Enthält bereits vorbereitete einen 1K-Converter, so dass 2K-Lack direkt ohne weitere Zusätze abgefüllt werden kann und in der Dose zu einem 1K-Material umgewandelt wird.	Mipa Converter-Prefilled-Spray Prefilled spray can to be filled using the can filling machine. Already contains a prefilled 1K-Converter in order to fill 2K-paint without further additives directly into the aerosol can to be converted into 1K-material there.	12 x 400 ml 21209 0000	4,90 Pack. netto
		<small>Staffelpreise auf Anfrage/Volume related prices on request</small>	
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 Topfzeit 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 6 x 250 ml 21206 0000	8,25 Pack. netto 7,25 Pack. netto
		<small>Staffelpreise auf Anfrage/Volume related prices on request</small>	

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 **3,85** Pack.
netto

Staffelpreise auf Anfrage/Volume related prices on request

Mipa Aerosol-Abfüllgerät D-2014

Vollautomatisches Abfüllgerät für vorbereitete Spraydosen. Kann sowohl mit Standard Abfüllkolben als auch mit reinigungsfreien Abfüllsystemen verwendet werden. Einfache Handhabung, druckluftbetrieben.

Mipa Aerosol Filling Machine D-2014

Fully automatic filling machine for prefilled aerosols. Can be used with a standard filling jar as well as with clean-free filling systems. Easy operation, pneumatic.

32150 0014

Preis auf Anfrage/Price on request

Neu!
New!

Mipa Clean-Free Adapter

Adapterset für die Verwendung mit Abfüllgerät D-2014

Mipa Clean-Free Adapter

Adapter set for the use with filling machine D-2014.

32142 0000

Preis auf Anfrage/Price on request

Neu!
New!

Mipa Clean-Free Kappen

Reinigungskappen für die Verwendung mit Abfüllgerät D-2014

Mipa Clean-Free Kappen

Cleaning caps for the use with filling machine D-2014.

VE 72 St. 32141 0000

Preis auf Anfrage/Price on request

Mipa Sprühdosenabfüllgerät F1

Vollautomatisches, reinigungsfreies Abfüllgerät für vorbereitete 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

32170 0001

Preis auf Anfrage/Price on request

Mipa Sprühdosenkappen F1

Spezialkappen für die Verwendung mit Abfüllgerät F1.

Mipa Sprühdosenkappen F1

Special filling caps for the use with filling machine F1.

VE 126 St. 32176 0003

VE 378 St. 32176 0002

Preis auf Anfrage/Price on request



Modell D-2014



Modell F1

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

				Preis per €
<p>Mipa Polyurethan PU 400 (Kartuschen) Dichtstoff auf Basis feuchtigkeitshärtenden Polyurethans, überlackierbar, mit Spritzpistole verspritzbar. Nur für den professionellen Verarbeiter!</p> <p>grau weiß schwarz</p>	<p>Mipa Polyurethan PU 400 (Cartridge) Polyurethane based sealing compound, recoatable, sprayable with special spray gun. For professional use only!</p> <p>grey white black</p>	<p>12 x 310 ml 26600 0000 12 x 310 ml 26601 0000 12 x 310 ml 26602 0000</p>		<p>5,95 Pack. 5,95 Pack. 5,95 Pack.</p>
<p>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.</p> <p>grau schwarz</p>	<p>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.</p> <p>grey black</p>	<p>12 x 310 ml 26611 0000 12 x 310 ml 26612 0000</p>		<p>9,00 Pack. 9,00 Pack.</p>
<p>Mipa PU 420 Streichbare Nahtabdichtung 1K-Dichtmasse zum dauerhaften Abdichten von Fugen und Nähten. Gut streich- und spritzbar, grau.</p>	<p>Mipa PU 420 Streichbare Nahtabdichtung 1K brushable and sprayable seam sealer for joints, grey.</p>	<p>6 x 1 kg 26641 0000</p>		<p>14,65 kg</p>
<p>Mipa Schleif- und Polierpaste Silikonfrei, Profiqualität, Verarbeitung manuell und maschinell möglich.</p>	<p>Mipa Schleif- und Polierpaste Silicone free, professional quality, can be applied manually or by a machine.</p>	<p>-Tube- 12 x 250 g 26920 0001 6 x 1 kg 26921 0000</p>		<p>4,50 Pack. 13,65 kg</p>
<p>Mipa Politur Silikonfreie Profipolitur. Beseitigt Spritznebel, verstärkt den Glanz.</p>	<p>Mipa Politur Silicone free, professional polish, removes spray mist/dust, intensifies the shine.</p>	<p>-Tube- 12 x 200 ml 26900 0000 -Auslauf- 6 x 1 l 26901 0000</p>		<p>57,35 Display 17,00 l</p>
<p>Mipa Abziehhaut Vorübergehender Korrosionsschutz bei blanken Metallen, abziehbar. blau-transparent Verdünnung: UN</p>	<p>Mipa Abziehhaut Intermediate active corrosion protection for blank sheet metal. blue-transparent Thinner: UN</p>	<p>6 x 750 ml 24691 0000</p>		<p>10,75 Pack.</p>
<p>Sondertöne und Großgebände auf Anfrage.</p>	<p>Special colours and larger can sizes on request.</p>			

Mipa Verdünnungen

Mipa Thinners

			Preis per €
Mipa 2K-Verdünnung V 25 „normal“, entzündlich	Mipa 2K-Verdünnung V 25 2K-Thinner „standard“, 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	3,60 Pack. 5,10 Pack. 8,35 l 6,95 l 6,60 l
Mipa 2K-Reaktivzusatz VR 2K-Verdünnung extra kurz zur Beschleunigung der Durchtrocknung speziell bei 2K-HS-Lacken. Zugabe anstelle der Verdünnung. entzündlich	Mipa 2K-Reaktivzusatz VR 2K-Thinner extra fast for accelara- tion of complete drying especially with 2K-HS-top coats. Addition instead of thinner. inflammable	6 x 1 l 27201 0000 4 x 5 l 27205 0000	9,00 l 7,80 l
Mipa 2K-Verdünnung V 10 „kurz“, leicht entzündlich	Mipa 2K-Verdünnung V 10 2K-Thinner „fast“, highly inflammable	6 x 0,5 l 27110 0000 6 x 1 l 27111 0000 4 x 5 l 27115 0000	5,10 Pack. 8,35 l 6,95 l
Mipa 2K-Verdünnung V 40 „lang“, entzündlich	Mipa 2K-Verdünnung V 40 2K-Thinner „slow“, inflammable	6 x 1 l 27121 0000 4 x 5 l 27125 0000	8,75 l 7,45 l
Mipa UN-Verdünnung leicht entzündlich Aromatenfrei!	Mipa UN-Verdünnung Thinner, highly inflammable Free of aromates!	6 x 1 l 27181 0000 4 x 5 l 27185 0000 30 l 27188 0000	6,95 l 5,80 l 5,25 l
Mipa EP-Verdünnung Für Epoxy-Systeme, entzündlich	Mipa EP-Verdünnung Epoxy thinner, inflammable	6 x 1 l 27211 0000 4 x 5 l 27215 0000 30 l 27218 0000	8,55 l 7,25 l 6,85 l
Mipa PE-Verdünnung Für Polyester-Systeme, entzündlich	Mipa PE-Verdünnung Polyester thinner, inflammable	6 x 1 l 27221 0000	10,70 l

Mipa Leergebinde

Mipa Empty Tins

			Preis per €
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	0,68 Pack. 0,73 Pack. 1,03 Pack. 1,20 Pack. 2,93 Pack. 3,35 Pack. 5,30 Pack. 5,98 Pack.
innenlackiert	inner coated	0,25 l 250 45119 0004 0,5 l 192 45105 0000 1 l 115 45106 0000	0,96 Pack. 1,19 Pack. 1,36 Pack.
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	1,88 Pack. 1,97 Pack.

		Preis €	
	Mipa Color-System II Komplettsystem 2017 inkl. Updates	Mipa Color-System II Complete system 2017 incl. updates	25206 2017 1.275,00 netto
	Mipa Color-System II Uni Uni-Komplettsystem 2017 inkl. Updates	Mipa Color-System II Uni Solid colour complete system 2017 incl. updates	25205 2017 312,00 netto
	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 15,90 netto
Neu! New!	Mipa Color-System III Komplettsystem 2018 inkl. Updates	Mipa Color-System III Complete system 2018 incl. updates	25206 2018 ab 07/2018
	Mipa Farbtonkarte OC (Faltkarte)	Mipa Colour Card OC (Poster)	25258 0000 8,00 netto
	Mipa Farbtonkarte WBC (Faltkarte)	Mipa Colour Card WBC (Poster)	25298 0000 18,00 netto
	Mipa Farbtonkarte PUR HS (Faltkarte)	Mipa Colour Card PUR HS (Poster)	25299 0000 6,50 netto
	Mipa RAL Farbtonkarte	Mipa RAL Colour Swatch	25201 0000 4,40 netto
	Mipa V.I.P. Farbtonkarte	Mipa V.I.P. Colour Swatch	25249 2011 10,50 netto
	Mipa Sicherheitsdatenblätter-CD D/GB/F/NL	Mipa Safety Data Sheets-CD D/GB/F/NL	25250 0003 5,00 netto
	Betriebsanweisungen für Lackierbetriebe Gemäß §14 Gefahrstoffverordnung.		25285 0000 10,00 netto

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

Preisgruppenschlüssel PUR HS

Price Index PUR HS

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 € 500,00 im Inland frei Haus. Mindestbestellwert € 50,00. Bei Unterschreitung erheben wir einen Zuschlag von € 4,00. Es gelten unsere in unseren Angeboten, Auftragsbestätigungen und Rechnungen vereinbarten Verkaufs- und Lieferbedingungen.

Sales and delivery conditions

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

Allgemeine Lieferungs- und Zahlungsbedingungen

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

I. Geltungsbereich

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

II. Preise

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

III. Anwendungstechnische Beratung

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

IV. Lieferung

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

V. Zahlung

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

VI. Eigentumsvorbehalt

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

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

VII. Mängelansprüche

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

VIII. Haftung

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

IX. Erfüllungsort, Gerichtsstand und Sonstiges

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



Mipa Mix SSP



X-Rite MA 3

Produktdetails im Überblick

- Mehrwinkelfarbmessgerät in kompakter Bauweise
- Intuitive Steuerung mittels Touchscreen
- 11 Sprachen am Gerät einstellbar
- Benennung von Messungen am Gerät möglich
- Messöffnung öffnet und schließt sich automatisch
- 3 Pin System ermöglicht sichere Positionierung
- Wartungsarme LED Technologie
- Kalibrierung nur alle 14 Tage notwendig

Product details at a glance

- Multi-angle spectrophotometer with compact design
- Intuitive handling due to touchscreen
- 11 different languages selectable
- Naming of measurements on the device possible
- Measurement port opens and closes automatically
- 3 Pin System ensures correct positioning
- Low-maintenance LED technology
- Calibration lasts for 14 days

Art. Nr. / Item. No. 249000015



mipa
Professional Coating Systems

A series of horizontal dotted lines for writing notes.

mipa

PROTECTOR

hart – dauerhaft – widerstandsfähig



Hochbelastbarer 2K-Polyurethan-Acryllack zur kratzfesten und robusten Beschichtung von Transportflächen (z.B. Pick-Up-Ladeflächen) und hochbelasteten Oberflächen an Nutzfahrzeugen, Camping-Fahrzeugen, Anhängern und Geländefahrzeugen etc. Mipa Protector ist mit lösemittelbasierten Basislacken und lösemittelbasierten, Isocyanat-gehärteten 2K-Mischlacken tönbar. (Mipa BC, Mipa OC, Mipa PUR HS, Mipa PUR und Pro Mix® Industry Farbkonzentraten).

Highly resistant 2K polyurethane-acrylic paint system for scratch resistant and robust coating of truck bed surfaces (e.g. Pick-Up truck beds) and for all heavy duty surfaces on commercial vehicles, camping cars, trailers and SUVs, a.s.o. Tintable with solvent based basecoats and solvent based 2K solid color isocyanate cured paints. (Mipa BC, Mipa OC, Mipa PUR-HS, Mipa PUR and Pro Mix® Industry pigment pastes).

mipa

Professional Coating Systems

Art.Nr. 252500000



MIPA SE · Am Oberen Moos 1 · D-84051 Essenbach · Tel.: +498703/922-0 · Fax: +498703/922-100
mipa@mipa-paints.com · www.mipa-paints.com