



***Industry***

**2024**

*Katalóg produktov/Product range*



### Pro Mix® Značka

Týmto logom sú označené produkty tónovacieho systému Pro Mix® Industry, Pro Mix® Aqua, ktoré sú podľa individuálnych požiadaviek zákazníka dostupné aj v malých množstvách. Tónovateľné vo všetkých RAL, NCS a špeciálnych odtieňoch. Pre priradenie farebných odtieňov k cenovým skupinám si pozrite Index cenových skupín na strane 53.

### Pro Mix® Sign

The products marked with this sign can be tinted in individual colours even in small amounts due to the tinting systems Pro Mix® Industry and Pro Mix® Aqua. The products are available in all RAL, NCS- and other special colours. For colour correspondence to price groups please see list on page 53.



### QM Certificate

#### DIN EN ISO 9001:2015 and DIN EN ISO 14001:2015

Kompletný vývoj, výroba a umiestnenie na trhu je certifikovaný podľa európskej normy riadenia kvality DIN EN ISO 9001 a normy riadenia ochrany životného prostredia DIN EN ISO 14001.



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.

# Obsah

## Table of Contents

---

<i>Mipa Tmely</i> . . . . .	<i>Mipa Filler/Stopper</i> . . . . .	4
<i>Mipa 1K-Základovacie hmoty/Plniče</i> . . . . .	<i>Mipa 1K Primer/Filler</i> . . . . .	5
<i>Mipa 2K-Základovacie hmoty/Plniče</i> . . . . .	<i>Mipa 2K Primer/Filler</i> . . . . .	9
<i>Mipa 2K-Epoxidové základy</i> . . . . .	<i>Mipa 2K Epoxy-Primer</i> . . . . .	11
<i>Mipa Farby obsahujúce zinok</i> . . . . .	<i>Mipa Zinc-rich coatings</i> . . . . .	14
<i>Mipa 2K-PUR-vrchné laky</i> . . . . .	<i>Mipa 2K Acrylic PUR Topcoats</i> . . . . .	15
<i>Mipa 2K-WBS-PUR-vrchné laky</i> . . . . .	<i>Mipa 2K Water-based PUR Topcoats</i> . . . . .	26
<i>Mipa 2K-Epoxidové vrchné laky</i> . . . . .	<i>Mipa 2K Epoxy Topcoats</i> . . . . .	28
<i>Mipa 2K-WBS Epoxidové vrchné laky</i> . . . . .	<i>Mipa 2K Water-based Epoxy Topcoats</i> . . . . .	30
<i>Mipa KH-Syntetické vrchné laky</i> . . . . .	<i>Mipa Synthetic Topcoats</i> . . . . .	30
<i>Mipa WBS Alkydové vrchné laky</i> . . . . .	<i>Mipa Water-based Synthetic Topcoats</i> . . . . .	35
<i>Mipa Basis-laky/Bezfarebné laky</i> . . . . .	<i>Mipa Basecoats/Clearcoats</i> . . . . .	36
<i>Mipa Jednvrstvé laky</i> . . . . .	<i>Mipa Single-layer Topcoats</i> . . . . .	38
<i>Mipa WBS-Jednvrstvé vrchné laky</i> . . . . .	<i>Mipa Water-based Single-layer Topcoats</i> . . . . .	40
<i>Mipa 1K-Akrylové vrchné laky</i> . . . . .	<i>Mipa 1K Acrylic Topcoats</i> . . . . .	41
<i>Mipa Nitrokombinačné vrchné laky</i> . . . . .	<i>Mipa Cellulose-based Topcoats</i> . . . . .	42
<i>Mipa Vypaľovacie laky</i> . . . . .	<i>Mipa Stoving Enamels</i> . . . . .	42
<i>Mipa 1K-WBS-vrchné laky</i> . . . . .	<i>Mipa 1K Water-based Topcoats</i> . . . . .	43
<i>Mipa Chlórkaučukové laky</i> . . . . .	<i>Mipa Chlorinated Rubber Topcoat</i> . . . . .	43
<i>Mipa Špeciálne vrchné laky</i> . . . . .	<i>Mipa Special Enamels</i> . . . . .	44
<i>Mipa Tónovacie koncentráty</i> . . . . .	<i>Mipa Colour Concentrates</i> . . . . .	44
<i>Mipa PU-Tužidlá</i> . . . . .	<i>Mipa PU Hardeners</i> . . . . .	45
<i>Mipa WPU-Tužidlá</i> . . . . .	<i>Mipa WPU Hardeners</i> . . . . .	46
<i>Mipa EP-Tužidlá</i> . . . . .	<i>Mipa EP Hardeners</i> . . . . .	47
<i>Mipa WEP-Tužidlá</i> . . . . .	<i>Mipa WEP Hardeners</i> . . . . .	47
<i>Mipa Riedidlá</i> . . . . .	<i>Mipa Thinner</i> . . . . .	48
<i>Mipa Doplnkové produkty</i> . . . . .	<i>Mipa Additives</i> . . . . .	49
<i>Mipa Predpríprava</i> . . . . .	<i>Mipa Pretreatment</i> . . . . .	49
<i>Rôzne</i> . . . . .	<i>Diverse</i> . . . . .	50
<i>RAL Perleťové a RAL Efektové hotové odtiene</i> . . . . .	<i>RAL Pearl and RAL Effekt Ready Mixed</i> . . . . .	50
<i>Mipa Prázdne nádoby</i> . . . . .	<i>Mipa Empty Tins</i> . . . . .	51
<i>Index cenových skupín Mipa Industry</i> . . . . .	<i>Price Index Mipa Industry</i> . . . . .	52

**Mipa PL 6 Ziehspachtel**

Tužidlo v balení.  
Běžový PE-tmel s univerzálnou  
přílnavostí na ocel, železo,  
hliník, lamináty a zínok. Vhodný  
nejmä pre úžitkové automobily.  
Doba spracovateľnosti: cca. 6 minút.

**Mipa PL 6 Ziehspachtel**

incl. hardener  
PE-filler beige with universal  
adhesion on steel, aluminium,  
fibreglass and zinc surfaces.  
Especially suited for commercial  
vehicles. Pot life approx. 6 minutes.

6 x 2 kg 18862 0000

**Mipa P 99 Multi Star**

Profi-PE-tmel, v balení s tužidlom.  
Plniaci a finišovací tmel pre všetky  
kovové podklady, tiež pre hliník,  
zínok a lamináty. Běžový.

**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 2 kg 28822 0000

**Sortiment Mipa tmelov vid. katalóg  
Mipa Autolaky.**

**Mipa putty assortment see car  
refinishing price list Mipa Autolacke.**

**Špeciálne požiadavky a iné  
veľkosti balení je možné zistiť  
prostredníctvom dopytu.**

**Special qualities and different pack  
sizes are possible on request.**

**Mipa Metallgrund**

Univerzálna základovacia farba pre železo a oceľ, vhodná do interiéru aj exteriéru, neobsahuje olovo ani chromáty. Vysokohodnotná, odolná voči poveternostným podmienkam, veľmi dobre sa rozlieva, veľmi dobrá priľnavosť, odolná proti úderom, škrabancom aj vode. 1K-antikoročný základ s vysokou krycou schopnosťou. Riedidlá: Mipa UN, UN 21  
**Červeno hnedý**

**Sivý**

**Mipa Primer**

Syntetický zinkfosfátový základ s vysokou antikoročnou ochranou. Prelakovateľný s Mipa 1K a 2K lakmi.  
 · **Schválený podľa: TL 8010-0001 Trieda III, Typ 1 Neobsahuje chromáty a olovo.**  
 Riedidlá: Mipa UN, UN 21, KH  
**Sivý (cca RAL 7032)**

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

Rýchloschnúca hrubovrstvová syntetická základná farba s aktívnou antikoročnou ochranou, neobsahuje chromáty a olovo. Riedidlá: Mipa UN, UN 21  
**Sivý (cca RAL 7004)**

**Červeno hnedý (cca RAL 3009)**

**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

**Paletová cena na vyžiadanie.**

**Mipa Metallgrund**

Universal metal primer for steel, interior and exterior use. High quality, weather-resistant, with excellent levelling qualities. Adhesive and resistant to shock, scratch and water: 1K-rust inhibitive primer with high coverage.

Thinner: Mipa UN, UN 21  
**redbrown**

**grey**

**Mipa Primer**

Synthetic primer based on zinc phosphate with active corrosion protection. Recoatable with Mipa 1K- and 2K-paints.  
 · **Approved according to TL 8010-0001 class III, type 1 of Bundeswehr.**  
 Thinner: Mipa UN, UN 21, KH  
**grey (approx. RAL 7032)**

**Mipa AK 105-20 Synthetic HB Zinc Phosphate Primer**

Fast drying high-build primer based on synthetic resin with active corrosion protection. Thinner: Mipa UN, UN 21  
**grey (approx. RAL 7004)**

**redbrown (approx. RAL 3009)**

**Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**

**Pallet-prices on request**

6 x 750 ml 60215 0001  
 2 x 2,5 l 60227 0001

6 x 750 ml 60215 0003  
 2 x 2,5 l 60227 0003

1 l 22441 0001  
 5 l 22445 0001  
 25 kg bfn 10508 0003

12,5 kg bfn 10571 7004  
 30 kg bfn 10580 7004

12,5 kg bfn 10571 3009  
 30 kg bfn 10580 3009

5 kg 10551 0000  
 25 kg 10581 0000

5 kg 10552 0000  
 25 kg 10582 0000

5 kg 10553 0000  
 25 kg 10583 0000



**Mipa AK 100-20  
KH-Grund**

Rýchloschnúca syntetická základná farba pre železné a ocelové povrchy. Použiteľná v interiéri aj exteriéri. Neobsahuje olovo a chromáty. Riedidlá: Mipa UN, UN 21

**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

**Mipa Haftgrund**

Špeciálne rýchloschnúci základ pre všetky druhy ocelových povrchov s dobrým plnením. Riedidlá: Mipa UN, UN 21

**H 624 červenohnedý**

**H 629 sivý**

**Mipa Grundierfiller BZ**

Alkydový plnič s aktívnou anti-koróznou ochranou, odolný akrylu, brúsiteľný za mokra i sucha. Riedidlo: Mipa UN

**Béžový**

**Mipa VB 100-20  
PVB-Rapidprimer**

Silno plniaci 1K- kyslý základ s aktívnou antikoróznou ochranou a vynikajúcou príľnavosťou na oceľ, zinok a hliník. Prelakovateľný s Mipa 1K a 2K-lakmi. Riedidlo: Mipa 2K-Verdünnung

**RAL 9002 (ca.)**

**Béžový**

**Červenohnedý**

**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

**Mipa AK 100-20  
Synthetic Primer**

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

Thinner: Mipa UN, UN 21

**Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**

**Mipa Haftgrund**

Especially fast drying primer for all steel substrates, excellent filling power. Thinner: Mipa UN, UN 21

Thinner: Mipa UN, UN 21

**H 624 redbrown**

**H 629 grey**

**Mipa Grundierfiller BZ**

Synthetic filler, with active corrosion protection, sandable wet and dry. Thinner: Mipa UN

Thinner: Mipa UN

**beige**

**Mipa VB 100-20  
PVB Rapidprimer**

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

Thinner: Mipa 2K-Thinner

**RAL 9002 (approx.)**

**beige**

**redbrown**

**Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**



5 kg 10751 0000  
25 kg 10781 0000

5 kg 10752 0000  
25 kg 10782 0000

5 kg 10753 0000  
25 kg 10783 0000

2,5 l 10882 0624  
10 l 10887 0624

2,5 l 10882 0629  
25 kg bfn 10888 0629

1 l 22451 0000



20 kg bfn 10401 9002  
20 kg bfn 22418 0000  
20 kg bfn 22408 0000

5 kg 10451 0000  
20 kg 10481 0000

5 kg 10452 0000  
20 kg 10482 0000

5 kg 10453 0000  
20 kg 10483 0000

### Mipa VB 103-20 1K-PVB-Filler

Silnoplniaci 1K plnič. Použiteľný na prebrúsené 2K staré nátery, továrenské základy a tiež priamo na oceli, hliníku, pozinkovaných podkladoch, MDF a na rôznych plastoch. Rýchle zasychanie a brúsiteľnosť. Prelakovateľný s vodnými a rozpúšťadlovými Mipa 1K a 2K lakmi.

Riedidlo: Mipa 2K-Verdünnung

**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

### Mipa VB 103-20 1K PVB Filler

1K filler with high filling power, applicable on sanded old 2K-paint layers, shop-primed surfaces and directly on steel, aluminium, zinc substrates, MDF and on misc. plastic parts. Time-saving application due to very fast drying and sandability. Can be coated with all water-based and solvent-based Mipa 1K- and 2K-paints.

Thinner: Mipa 2K-Thinner

**Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**



5 kg 10461 0000

5 kg 10462 0000

5 kg 10463 0000

### Mipa 1K-Haftpromoter

Transparentný špeciálny sprostredkovateľ prílnavosti pre rôzne druhy plastových podkladov. Použiteľný aj na problematické podklady, ako eloxovaný hliník, alebo meď, bez možnosti prebrúsenia. Ako bezfarebný náter neovplyvňuje zafarbenie ďalšieho priehľadného laku. Pripravený pre striekanie.

### 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

### Mipa 1K-Glasprimer

Transparentný, špeciálny sprostredkovateľ prílnavosti pre lakovanie sklenených povrchov. Pripravený na striekanie.

### Mipa 1K-Glasprimer

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

6 x 1 l 22461 0000

### Mipa AY 100-20 1K-Vario-Grund

1K-Akrylový základ s aktívnou antikorošnou ochranou a výnikajúcou prílnavosťou na železo, ocel a zinok. Dobrá prílnavosť na hliník. Prelakovateľný s rozpúšťadlovými a aj vodou riediteľnými Mipa 1K- a 2K-lakmi. Neobsahuje chromáty ani olovo.

Riedidlá: Mipa UN, UN 21

**RAL 7004**

### Mipa AY 100-20 1K Vario Primer

1K-acrylic primer with active corrosion protection and excellent adhesion on steel and zinc. Good adhesion on aluminium. Recoatable with water-based and solvent-based Mipa 1K- and 2K-paints.

Thinner: Mipa UN, UN 21

**RAL 7004**

20 kg 10921 7004

### Mipa WSA 1000-20 WBS Primer

Vodouriediteľný antikorošný základ šetrný k životnému prostrediu. Použiteľný na namáčanie a striekanie. S dobrou prílnavosťou na železo, ocel alebo hliník. Nízkoemisný, neobsahujúci chromáty. Prelakovateľný so všetkými Mipa 1K aj 2K-vrchnými lakmi na báze vody alebo rozpúšťadla. Riedidlo: Mipa WBS VE-Wasser **hotový odtieň na vyžiadanie**

### Mipa WSA 1000-20 WBS Primer

Water-based and environmentally friendly anti-corrosive spray and dip primer with good adhesion on steel. Low polluting. Recoatable with all water-based and solvent-based Mipa 1K- and 2K-paint systems.

Thinner: Mipa WBS VE-Wasser

**Ready mixed on request**

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

Vodouriediteľný, neobsahujúci chromáty 1K zinkfosfátový základ pre oceľ, železo, zinok a hliník. Aplikácia je možná štetcom, valčekom, alebo striekaním. Prelakovateľný so všetkými Mipa 1K aj 2K-vrchnými lakmi na rozpúšťadlovej alebo vodnej báze. Riedidlo: Mipa WBS VE-Wasser

**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

**Mipa WAY 1000-20  
WBS 1K Universal Primer**

Water-based 1K zinc phosphate primer for steel, zinc and aluminium substrates. Can be applied by brushing, rolling and spraying. Recoatable with all water-based and solvent-based Mipa 1K- and 2K-paint systems.

Thinner: Mipa WBS VE-Wasser  
**Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**



5 kg 19925 0000  
20 kg 19920 0000

5 kg 19926 0000  
20 kg 19921 0000

5 kg 19927 0000  
20 kg 19922 0000

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

Vodouriediteľný 1K zinkfosfátový základ na ocelové, zinkové a hliníkové podklady. Môže sa nanášať natieraním, valčekom, alebo striekaním. Prelakovateľný všetkými vodouriediteľnými, alebo rozpúšťadlovými Mipa 1K, tiež 2K vrchnými lakmi. Riedidlo: Mipa WBS VE-Wasser

**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

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

Water-based 1K zinc phosphate primer for steel, zinc and aluminium substrates. Can be applied by brushing, rolling and spraying. Recoatable with all water-based and solvent-based Mipa 1K- and 2K-paint systems.

Thinner: Mipa WBS VE-Wasser

**Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**



20 kg 06581 0000  
20 kg 06582 0000  
20 kg 06583 0000

**Mipa WEE 1100-20  
WBS 1K-EPE-Primer**

Vodouriediteľný 1K zinkfosfátový základ na báze epoxiesteru. Tento produkt sa vyznačuje okrem rýchleho zasychania a prelakovateľnosti tiež výbornou príľnavosťou k širokému spektru podkladových materiálov. Prelakovateľný so všetkými vodouriediteľnými, alebo rozpúšťadlovými MIPA 1K a 2K vrchnými lakmi. Riedidlo: Mipa WBS VE-Wasser

**Biely**

**Mipa WEE 1100-20  
WBS 1K EPE Primer**

Waterborne one-component zinc-phosphate primer based on epoxy ester resin. This product is characterised by its extremely fast drying and overcoatability as well as by its adhesion to large variety of substrates. Overcoatable with all water- or solvent-based Mipa 1K and 2K topcoats.

Thinner: Mipa WBS VE-Wasser

**White**

30 kg 19560 0001



**Mipa PU 100-20  
 2K-PU-Acrylgrund**

Vysokohodnotný 2K základ s aktívnou antikoroúznou ochranou a vynikajúcou príľnavosťou na oceľ, zinok a hliník.  
 Pomer tuženia: 10:1 podľa hmotnosti  
 7:1 podľa objemu  
 Tužidlá: Mipa PU 912-10,  
 PU 912-25, PU 900-25  
 Riedidlo: Mipa 2K-Verdünnung  
**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

**Sivý**

**Biely**

**Hnedobéžový (ca. RAL 1011)**

2K-akrylový základ pre vojenské maskovacie nátery.  
 · **Schválené podľa TL 8010-0001, Klasse II, Typ 5 Nemeckej armády.**  
 Pomer tuženia: 4:1 podľa objemu  
 Tužidlo: Mipa 2K Härter H 10 MIL je súčasťou setu.  
 Riedidlá: Mipa 2K-Verdünnung

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

2K-zinkofosfátový-epoxidovo-akrylový základ pre nátery povrchov z ocele, pozinkovanej ocele, laminátov, hliníka a pre povrchy ošetrené kataforézou. Obzvlášť pre vysokohodnotné nátery ťažko namáhaných strojov a agregátov. Obzvlášť rýchlo prelakovateľný s Mipa 2K-vrchnými lakmi.  
 Pomer tuženia: 6:1 podľa hmotnosti  
 4:1 podľa objemu  
 Tužidlo: Mipa PU 914-10  
 Riedidlá: Mipa 2K-Verdünnung  
**Sivý**

**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

**Mipa PU 100-20  
 2K PU Acrylgrund**

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

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**

**grey**

**white**

**braunbeige (approx. RAL 1011)**

2K-acrylic primer for military coating.  
 · **Approved according to TL 8010-0001 class II, type 5 of Bundeswehr.**  
 Mixing ratio: 4:1 by volume  
 Hardener: Mipa 2K-Härter H10 MIL included in the set  
 Thinner: Mipa 2K-Thinner

**Mipa EA 100-20  
 2K EP AY Primer**

2K zinc phosphate epoxy acrylic primer to coat steel, zinc steel, GRP, e-coatings and aluminium. Especially suitable for high-quality coatings of highly stressed machines and plants. Exceptionally fast overcoatability with Mipa 2K topcoats.  
 Mixing ratio: 6:1 by weight  
 4:1 by volume  
 Hardener: Mipa PU 914-10  
 Thinner: Mipa 2K-Thinner  
**grey**

**Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**



5 kg 11251 0000  
 20 kg 11281 0000

5 kg 11252 0000  
 20 kg 11282 0000

5 kg 11253 0000  
 20 kg 11283 0000

25 kg 11248 0000

5 kg 11255 0000  
 10 kg 11257 0000

24 l-Set 11284 1011  
 v 30 l balení

15 kg 12607 0000

**Nové! / New!** 6 kg 12661 0000  
 15 kg 12671 0000

**Nové! / New!** 6 kg 12662 0000  
 15 kg 12672 0000

**Nové! / New!** 6 kg 12663 0000  
 15 kg 12673 0000

**Mipa PU 164-20**  
**2K-PU-Dickschichtgrund**

Vysokohodnotný 2K-polyuretán-akrylový základ s aktívnou antikoroziou ochranou, vysokou odolnosťou voči stekaniu a výbornou príľnavosťou na železe, oceli, zinku a hliníku. Prelakovateľný s Mipa 1K- a 2K-lakmi. Použitelný ako sprostredkovateľ príľnavosti, základ a základovací plnič. Neobsahuje chromáty ani olovo. Možné spracovanie aj ako „mokré“ do mokrého“

Pomer tuženia: 10:1 podľa hmotnosti  
7:1 podľa objemu

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

Riedidlá: Mipa 2K-Verdünnung

**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

**Mipa PU 164-20**  
**2K PU HB Primer**

High-quality 2K polyurethane acrylic primer with active corrosion protection, high vertical stability and excellent adhesion on steel, zinc steel and aluminium. Recoatable with Mipa 1K-and 2K-paints. Can be used as adhesion promoter, primer and filler. Wet-on-wet application is possible.

Mixing ratio: 10:1 by weight  
7:1 by volume

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

Thinner: Mipa 2K-Thinner

**Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**

20 kg 11271 0000

20 kg 11272 0000

20 kg 11273 0000



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

2K-polyuretánový plnič „mokré do mokrého“. Rýchlo prelakovateľný už po cca. 15 minútach bez straty lesku. Špeciálne vyvinutý pre úžitkové vozidlá. Oblasti použitia: skriňové nadstavby, bočnice, cisterny atď.

Pomer tuženia: 5:1 podľa hmotnosti  
4:1 podľa objemu

Tužidlá: Mipa PU 912-xx

Riedidlá: Mipa 2K-Verdünnung

**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

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

2K polyurethane wet-on-wet filler which can be recoated without loss of gloss already after approx. 15 min. Especially developed for the production of commercial vehicles. Can be used on truck box bodies, side panels, tank lorries, etc.

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

Hardener: Mipa PU 912-xx

Thinner: Mipa 2K-Thinner

**Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**

20 kg 15571 0000

20 kg 15572 0000

20 kg 15573 0000



**Mipa 2K-Primer AZ dunkelgrau**

2K-akrylátový základ s univerzálnou príľnavosťou na železe, oceli, zinku a hliníku. Pretmeliteľný s tmelmi a tiež striekacími tmelmi na báze polyesteru. Tmavosivý.

Pomer tuženia: 5:1 podľa hmotnosti  
4:1 podľa objemu

Tužidlá: H 10, MS 10, HS 10

Riedidlá: Mipa 2K-Verdünnung  
kurz/normal

**Mipa 2K-Primer AZ dunkelgrau**

2K-acrylic primer with universal adhesion on steel, zinc steel and aluminium. Dark grey.

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

Hardener: Mipa H 10, MS 10, HS 10

Thinner: Mipa 2K-Thinner  
fast/normal

6 x 1 l 22761 0000

**Mipa Aktivprimer**

2K-washprimer – základ bez obsahu chromátov, príľnavostný podklad pre neželezné kovy, žlto-zeleno lazurujúci.

· **Schválený podľa TL 8010-0044**

· **Nemeckej armády**

Pomer tuženia:

1:1 až 2:1 podľa objemu

Tužidlo: Mipa Härter WPZ

**Mipa Aktivprimer**

2K-washprimer, adhesive primer for non-ferrous metals.

Yellow-green glazing.

· **Approved according to TL 8010-0044 of Bundeswehr.**

Mixing ratio: 1:1 up to

2:1 by volume

Hardener: Mipa Hardener WPZ

6 x 1 l 22731 0000

2 x 5 l 22735 0000

**Mipa Härter WPZ**

Tužidlo pre 2K-Primer CF a 2K 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

**Mipa 2K-ESD Leitfüller**

Vodivý plnič pre odvádzanie elektrostatického náboja.

· **Ďalšie informácie na vyžiadanie**

**Mipa 2K ESD Conductive Fillers**

Conductive fillers to discharge electrostatic charges.

· **Further information on request**



**Mipa EP 100-20**  
**2K-EP-Grund**

2K-zinkfosfátový epoxidový základ bez obsahu chromátov pre oceľ, pozinkovanú oceľ, hliník, lamináty a minerálne podklady. Vhodný aj ako základ v agresívnom prostredí s chemickým zaťažením a na ochranu náterov trvale umiestnených pod vodou, použiteľný taktiež ako medzináter pri EP-základoch s obsahom práškového zinku.

- **Schválené podľa TL 8010-0001, Klasse II, Typ 5 Nemeckej armády.**
- **Skúška horľavosti podľa EN 45545\*.**
- **Schválenie pre styk so suchými potravinami podľa EG 1935/2004, článok 3/ FDA §177.1680\*.**

Pomer tuženia: 5:1 podľa hmotnosti  
3:1 podľa objemu

Tužidlo: Mipa EP 950-xx

Riedidlo: Mipa EP-Verdünnung

**RAL 7032**

**Mipa EP 100-20**  
**2K EP Primer**

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

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

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

Hardener: Mipa EP 950-xx

Thinner: Mipa EP-Thinner

**RAL 7032**

10 kg 14207 7032  
25 kg 14281 7032

**Cenová skupina I**

**Pricegroup I**

5 kg 14251 0000  
25 kg 14281 0000

**Cenová skupina II**

**Pricegroup II**

5 kg 14252 0000  
25 kg 14282 0000

**Cenová skupina III**

**Pricegroup III**

5 kg 14253 0000  
25 kg 14283 0000

**Mipa EP 109-20**  
**2K-EP-Haftgrundmittel**

2K EP príľnavostný základ je výborný príľnavostný mostík na rozličné kovové podklady. Je určený predovšetkým na rôzne typy legovaných hliníkov a nerezí.

- **Schválený podľa TL 8010-0044 Nemeckej armády**

Pomer tuženia: 5:1 podľa hmotnosti  
4:1 podľa objemu

Tužidlo: Mipa EP 969-25

Riedidlo: Mipa Verdünnung 321

**ca. RAL 1024**

**Mipa EP 109-20**  
**2K EP Adhesion Primer**

The 2K EP adhesion primer allows excellent adhesion bridging on different metal substrates. Especially suitable for different aluminium alloys and stainless steels.

- **Approved according to TL 8010-0044 of Bundeswehr.**

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

Hardener: Mipa EP 969-25

Thinner: Mipa Verdünnung 321

**ca. RAL 1024**

25 kg 14288 0000

**Ďalšie farebné odtiene na základe dopytu (paletový odber)**

**Other colour shades (pallet purchase) on request.**

\* Pred aplikáciou prosím bezpodmienečne konzultujte s Mipa aplikačným technikom.  
\* Please contact the Mipa application technicians before use.

**Mipa EP 140-30**  
**2K-EP-Grundierfiller**

2K-epoxidový základovací plnič bez obsahu chromátov pre oceľ, zinok, hliník a lamináty. Vďaka veľmi dobrému prijímaniu rozprachu, rýchlemu schnutiu a veľmi dobrej rozlievateľnosti zaručuje rýchlu prelakovateľnosť pri súčasne vysokom zachovaní lesku. Použitelný aj ako základ pred tmelením a ako plnič „mokry do mokrého“. Obzvlášť vhodný pre použitie vo výrobe vysokohodnotných priemyselných a úžitkových vozidiel.

Pomer tuženia: 3:1 podľa hmotnosti  
2:1 podľa objemu

Tužidlo: Mipa EP 905-05

Riedidlo: Mipa 2K-Verdünnung

**Biely**

**Sivý**

**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

**Mipa EP 140-30**  
**2K EP Primer Filler**

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

Mixing ratio: 3:1 by weight  
2:1 by volume

Hardener: Mipa EP 905-05

Thinner: Mipa 2K-Thinner

**white**

**grey**

**Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**

15 kg 14298 0002

15 kg 14298 0003

15 kg 14291 0000

15 kg 14292 0000

15 kg 14293 0000



**Mipa EP 164-20**  
**2K-EP-Dickschichtgrund**

Hrubovrstvový 2K- zinkofosfátový epoxidový základ bez obsahu chromátov, pre oceľ, pozinkovanú oceľ, hliník, lamináty a minerálne podklady. Vhodný ako základný náter na ochranu voči chemikáliám, vode a aj ako medzináter pri EP-základoch s obsahom práškoveho zinku. Zvlášť vhodný pre Airmix/Airless-aplikácie.

Pomer tuženia: 1:1 podľa hmotnosti  
1:1 podľa objemu

Tužidlo: Mipa EP 964-10

Riedidlo: Mipa EP-Verdünnung

**RAL 7032**

**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

**Mipa EP 164-20**  
**2K EP HB Primer**

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

Mixing ratio: 1:1 by weight  
1:1 by volume

Hardener: Mipa EP 964-10

Thinner: Mipa EP-Thinner

**RAL 7032**

**Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**

14 kg 16787 7032

14 kg 16787 0000

14 kg 16788 0000

14 kg 16789 0000



**Mipa EP 168-20**  
**2K-EP-HS-Grund**

Rýchloschnúci 2K HS zinkofosfátový epoxidový základ na oceľ, pozinkované podklady, hliník, lamináty a aramidové vlákna. Vhodný ako základovací náter pre náterové systémy s požadovanou vysokou kvalitou vojenských vozidiel, úžitkových vozidiel a taktiež vysokozaťažovaných strojov a konštrukcií.

Pomer tuženia: 4:1 podľa hmotnosti  
4:1 podľa objemu

Tužidlo: Mipa EP 968-25

Riedidlo: Mipa EP-Verdünnung

**Sivý**

**Mipa EP 168-20**  
**2K EP HS Primer**

Fast drying 2K HS zinc phosphate epoxy primer for steel, zinc steel substrates, aluminium, GRP and aramid fibres. Suitable as priming coat for the top quality coating of military and commercial vehicles and highly stressed machines and constructions.

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

Hardener: Mipa EP 968-25

Thinner: Mipa EP-Thinner

**grey**

10 kg 16757 0001

Ďalšie odtiene na dopyt.

Other colour shades on request.

Nové!  
New!

**Mipa EP 175-20**  
**2K-EP-Primer**

Polyamidom vytvrdzovaný 2K EP základ pre nátery, kde je potrebná vysoká antikoročná ochrana na ťažkých strojoch, alebo ťažkých vozidlách.

· **Schválené podľa TL 8010-0001 Klasse II, Typ 4 Nemeckej armády.**

Pomer tuženia: 4:1 podľa hmotnosti  
 3:1 podľa objemu

Tužidlo: Mipa EP 940-25

Riedidlo:

Mipa EP-Verdünnung 971

**RAL 1011**

Ďalšie farebné odtiene na základe dopytu (paletový odber).

**Mipa EP 175-20**  
**2K EP Primer**

Polyamide-cured 2K EP primer for highly corrosion-protective coatings on heavy equipment and in heavy vehicle construction.

· **Approved according to TL 8010-0001 class II, type 4 of Bundeswehr.**

Mixing ratio: 4:1 by weight  
 3:1 by volume

Hardener: Mipa EP 940-25

Thinner:

Mipa EP-Verdünnung 971

**RAL 1011**

20 kg 16778 1011

Other colour shades (pallet purchase) on request.

**Mipa WEP 1010-20 sivý**  
**WBS 2K-EP-Grundierfiller**  
**prípravený k použitiu**

Vodouriediteľný 2K- epoxidový zinkfosfátový základ bez obsahu chromátov pre podklady zo železa, ocele, zinku a hliníka. Pripravený pre striekanie, spracovávanie bez riedidla. Prelakovateľný s Mipa 1K- a 2K-lakmi na báze vody alebo rozpúšťadla.

Pomer tuženia: 5:1 podľa hmotnosti

Tužidlo: Mipa WEP 9500-25

**Mipa WEP 1010-20 grey**  
**WBS 2K EP Primer**  
**ready to use**

Water-based 2K zinc phosphate epoxy primer for steel, zinc steel and aluminium. Ready to spray without addition of thinner. Recoatable with all water-based and solvent-based Mipa 1K- and 2K-paints.

Mixing ratio: 5:1 by weight

Hardener: Mipa WEP 9500-25

25 kg 14236 0000S

**Mipa WEP 1000-20**  
**WBS 2K-EP-Grundierfiller**

Vodouriediteľný, neobsahujúci chromáty 2K-epoxidový-zinkfosfátový základ pre oceľ, železo, zinok, hliník a bežné plasty. Spracovanie možné štetcom, valčekom, alebo striekaním. Prelakovateľný so všetkými Mipa 1K aj 2K-vrchnými lakmi na rozpúšťadlovej, alebo vodnej báze.

Pomer tuženia: 5: 1 podľa hmotnosti

3,5:1 podľa objemu

Tužidlo: Mipa WEP 9500-25

Riedidlo: Mipa WBS VE-Wasser

**Cenová skupina I**

**Mipa WEP 1000-20**  
**WBS 2K EP Primer**

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

Mixing ratio: 5: 1 by weight

3,5: 1 by volume

Hardener: Mipa WEP 9500-25

Thinner: Mipa WBS VE-Wasser

**Pricegroup I**

5 kg 14261 0000

20 kg 14271 0000

**Cenová skupina II**

**Pricegroup II**

5 kg 14262 0000

20 kg 14272 0000

**Cenová skupina III**

**Pricegroup III**

5 kg 14263 0000

20 kg 14273 0000



**Mipa Zinkalyd**

1K-základovacia farba s vysokým obsahom práškoveho zinku.

Riedidlá: Mipa UN, UN 21

Sivý

**Mipa Zinkalyd**

1K zinc rich primer

Thinner: Mipa UN, UN 21

grey

5 kg bfn 10975 0000

20 kg bfn 10978 0000

**Mipa 1K-ESI-Zinkstaubprimer High Zinc**

Anorganický, vzdušnou vlhkosťou vytvrdzujúci etylsilikátový náter s vysokým obsahom práškoveho zinku. Použiteľný tiež ako zvärací základ.

Riedidlo: Mipa Verdünnung ESI

**Mipa 1K-ESI-Zinkstaubprimer High Zinc**

Anorganic, moisture curing ethyl silicate zinc-rich primer with high zinc content. Also suitable as welding primer.

Thinner: Mipa Thinner ESI

25 kg 10918 0000

**Mipa 2K-Zinkstaubfarbe**

Náter s obsahom práškoveho zinku pre najvyššiu antikoróznú ochranu.

· **Schválený podľa TL 8010-0012**

**Klasse B, Typ 3.**

Pomer tuženia: 19:1 podľa objemu alebo 10:1 podľa hmotnosti

Tužidlo: Mipa PU 912-xx

Riedidlá: Mipa 2K-Verdünnung

**Mipa 2K-Zinkstaubfarbe**

Zinc-rich coating for durable protection against corrosion.

· **Approved according to TL 8010-0012, class B, type 3 of Bundeswehr.**

Mixing ratio: 19:1 or 10:1 by weight

Hardener: Mipa PU 912-xx

Thinner: Mipa 2K-Thinner

19 kg 14268 0000

**Mipa EP 170-20 2K-EP-Zinkstaubfarbe**

Polyamidom vytvrdzovaný 2K EP základ s obsahom zinku.

Predovšetkým v kombinácii s taktiež polyamidom vytvrdzovaným 2K EP základom EP 175-20 vytvára excelentnú kombináciu pre vysokú antikoróznú ochranu.

· **Schválené podľa TL 8010-0012**

**Klasse A, Typ 4 Nemeckej armády**

Pomer tuženia: 24:1 podľa hmotnosti

Tužidlo: Mipa EP 980-25

Riedidlo:

Mipa EP-Verdünnung 971

**Mipa EP 170-20 2K-EP-Zinkstaubfarbe**

Polyamide-cured 2K EP zinc dust paint, that especially in combination with polyamide-cured 2K-EP primers such as EP 175-20 results in excellent finishes with high corrosion protection.

· **Approved according to TL 8010-0012 class A, type 4 of Bundeswehr.**

Mixing ratio: 24:1 by weight

Hardener: Mipa EP 980-25

Thinner:

Mipa EP-Verdünnung 971

24 kg 14269 0000

**Mipa PU 216-90**  
**2K-PU-HS-Lack lesklý**

Dvojkomponentný rozpúšťadlový vrchný lak na akrylátovej báze. Viacúčelové priemyselné použitie v oblasti úžitkových vozidiel, stavebných a zemných strojov, taktiež na vysokozaťažované aparáty a stavebné stroje.

Pomer tuženia: 5:1 podľa hmotnosti  
3:1 podľa objemu

Tužidlo: Mipa PU 954-25

**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

**Mipa PU 216-90**  
**2K PU HS Topcoat gloss**

Low-solvent two-component topcoat based on acrylic resin for versatile industrial applications in the commercial vehicle sector, for construction and agricultural machinery (ACE) as well as in heavy-duty instrument and machine construction.

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

Hardener: Mipa PU 954-25

**Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**

10 kg 06871 0000

10 kg 06872 0000

10 kg 06873 0000

**Mipa PU 242-90**  
**2K-PU-HC-Lack lesklý**

Vysokohodnotný 2K-polyuretán-akrylový lak pre lakovanie úžitkových vozidiel, fasádnych častí stavieb, silne namáhaných strojov, konštrukcií, s výbornou krycou schopnosťou a optimálnym nastavením pre Air-mix-aplikáciu.

· **Skúška horľavosti podľa EN 4102-1 B1\***

Pomer tuženia: 3 :1 podľa hmotnosti  
2 :1 podľa objemu

Tužidlá: Mipa PU 912-xx

Pomer tuženia: 4 :1 podľa hmotnosti  
3 :1 podľa objemu

Tužidlá: Mipa PU 914-xx

Riedidlá: Mipa 2K-Verdünnung

**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

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

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

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

Mixing ratio: 3:1 by weight  
2:1 by volume

Hardener: Mipa PU 912-xx

Mixing ratio: 4:1 by weight  
3:1 by volume

Hardener: Mipa PU 914-xx

Thinner: Mipa 2K-Thinner

**Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**

5 kg 14951 0000

20 kg 14985 0000

5 kg 14952 0000

20 kg 14986 0000

5 kg 14953 0000

20 kg 14987 0000



**Mipa PU 200-90**  
**2K-PU-Spritzlack lesklý**

Rýchloschnúci 2K-polyuretán-akrylový lak pre priemyselné nátery strojov, dielcov, konštrukcií poľnohospodárskych strojov a stavebných vozidiel. Vhodný aj ako jednvrstvový lak na zinkové podklady.

Pomer tuženia: 5:1 podľa hmotnosti  
5:1 podľa objemu

Tužidlo: Mipa PU 900-25

Riedidlá: Mipa 2K-Verdünnung

**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

**Mipa PU 200-90**  
**2K PU Topcoat gloss**

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

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

Hardener: Mipa PU 900-25

Thinner: Mipa 2K-Thinner

**Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**

20 kg 11781 0000

20 kg 11782 0000

20 kg 11783 0000



**Mipa PU 220-20**

**2K-PU-Lack Industry matný**

Rýchloschnúci 2K-polyuretán-akrylový lak pre priemyselné nátery strojov, dielcov, konštrukcií poľnohospodárskych strojov a stavebných vozidiel. Vhodný aj ako jednovrstvový lak na zinkové podklady.

Pomer tuženia: 10:1 podľa hmotnosti  
 10:1 podľa objemu

Tužidlo: Mipa PU 900-25

Riedidlá: Mipa 2K-Verdünnung

**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

**Mipa PU 220-20**

**2K PU Topcoat Industry matt**

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

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

Hardener: Mipa PU 900-25

Thinner: Mipa 2K-Thinner

**Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**



20 kg 11481 0000

20 kg 11482 0000

20 kg 11483 0000

**Mipa PU 248**

**2K-PU-HC-Lack**

Vysokohodnotný, obzvlášť odolný 2K-polyuretán-akrylový lak pre lakovanie kovových konštrukcií, fasádnych častí stavieb, vozidiel, ako aj silne namáhaných strojov a konštrukcií. Vynikajúca krycia schopnosť a optimalizované nastavenie pre Airmix-aplikáciu.

· **Skúška horľavosti podľa EN 4102-1 B1\***

Pomer tuženia: 4:1 podľa hmotnosti  
 3:1 podľa objemu

Tužidlá: Mipa PU 914-xx

Riedidlá: Mipa 2K-Verdünnung

**Mipa PU 248**

**2K PU HC Topcoat**

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

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

Mixing ratio: 4:1 by weight  
 3:1 by volume

Hardener: Mipa PU 914-xx

Thinner: Mipa 2K-Thinner



**Mipa PU 248-90 lesklý**

**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

**Mipa PU 248-90 gloss**

**Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**

5 kg 07241 0000

20 kg 07271 0000

5 kg 07242 0000

20 kg 07272 0000

5 kg 07243 0000

20 kg 07273 0000

**Mipa PU 248-50 pololesklý**

**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

**Mipa PU 248-50 semi gloss**

**Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**

5 kg 07251 0000

5 kg 07252 0000

5 kg 07253 0000

**Mipa PU 248-30 odvábné matný**

**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

**Mipa PU 248-30 satin matt**

**Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**

5 kg 07261 0000

5 kg 07262 0000

5 kg 07263 0000

\* Pred aplikáciou prosím bezpodmienečne konzultujte s Mipa aplikačným technikom.  
 \* Please contact the Mipa application technicians before use.





**Mipa PU 240  
2K-PU-Lack**

Vysokohodnotný 2K-polyuretán-akrylový lak pre lakovanie úžitkových vozidiel, častí stavieb, ako aj veľmi namáhaných strojov a konštrukcií.

- Schválené podľa TL 8010-0002, Klasse II, Typ 6 Nemeckej armády.
- Skúška horľavosti podľa EN 4102-1 B1\*
- Schválenie pre styk so suchými potravinami podľa EG 1935/2004, článok 3/FDA §177.1680\*

Pomer tuženia: 3:1 podľa hmotnosti  
2:1 podľa objemu

Tužidlá: Mipa PU 912-xx

Riedidlá: Mipa 2K-Verdünnung

**Mipa PU 240-90 lesklý  
Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

**Mipa PU 240-50 pololesklý  
Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

**Mipa PU 240-30 hodvábne matný  
Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

**Mipa PU 240-10 matný  
Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

**Mipa PU 240-05 tupý mat  
Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

**Mipa PU 240  
2K PU Topcoat**

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

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

Mixing ratio: 3:1 by weight  
2:1 by volume

Hardener: Mipa PU 912-xx

Thinner: Mipa 2K-Thinner

**Mipa PU 240-90 gloss  
Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**

**Mipa PU 240-50 semi gloss  
Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**

**Mipa PU 240-30 satin matt  
Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**

**Mipa PU 240-10 matt  
Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**

**Mipa PU 240-05 dull matt  
Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**

1 kg	13211 0000
5 kg	13251 0000
20 kg	13281 0000
1 kg	13212 0000
5 kg	13252 0000
20 kg	13282 0000
1 kg	13213 0000
5 kg	13253 0000
20 kg	13283 0000
5 kg	13151 0000
20 kg	13181 0000
5 kg	13152 0000
20 kg	13182 0000
5 kg	13153 0000
20 kg	13183 0000
5 kg	13051 0000
20 kg	13081 0000
5 kg	13052 0000
20 kg	13082 0000
5 kg	13053 0000
20 kg	13083 0000
1 kg	11311 0000
5 kg	11315 0000
20 kg	11318 0000
1 kg	11312 0000
5 kg	11325 0000
20 kg	11328 0000
1 kg	11313 0000
5 kg	11335 0000
20 kg	11338 0000
5 kg	11551 0000
20 kg	11581 0000
5 kg	11552 0000
20 kg	11582 0000
5 kg	11553 0000
20 kg	11583 0000

\* Pred aplikáciou prosím bezpodmienečne konzultujte s Mipa aplikačným technikom.  
\* Please contact the Mipa application technicians before use.



**Mipa PU 250  
2K-PU-Lack**

Vysokohodnotný 2K-polyuretán-akrylový lak s dlhším časom zasychania pre vysokokvalitné nátery kovových častí fasád, strojov a oceľových konštrukcií, špeciálne umožňuje aj natieranie štetcom a valčekom. Vhodný aj ako jednovrstvový lak na zinkové podklady a hliník.

· **Skúška horľavosti podľa EN 45545.\***

Pomer tuženia: 10:1 podľa hmotnosti  
8:1 podľa objemu

Tužidlo: Mipa PUR-Plus-Härter A 60

Riedidlá: Mipa 2K-Verdünnung

**Mipa PU 250  
2K PU Topcoat**

High-quality 2K polyurethane acrylic paint with a long open time for high-quality coatings on metal facades, machinery and steel constructions.

Particularly for rolling or brush application. Also suitable as single-layer paint on zinc substrates and aluminium.

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

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

Hardener: Mipa PUR Plus-Härter A 60

Thinner: Mipa 2K-Thinner

**Mipa PU 250-90 lesklý  
Cenová skupina I**

**Mipa PU 250-90 gloss  
Pricegroup I**

5 kg 11161 0000

20 kg 11121 0000

**Cenová skupina II**

**Pricegroup II**

5 kg 11162 0000

20 kg 11122 0000

**Cenová skupina III**

**Pricegroup III**

5 kg 11163 0000

20 kg 11123 0000

**Mipa PU 250-70 hodvábné lesklý  
Cenová skupina I**

**Mipa PU 250-70 satin gloss  
Pricegroup I**

5 kg 12051 0000

20 kg 12081 0000

**Cenová skupina II**

**Pricegroup II**

5 kg 12052 0000

20 kg 12082 0000

**Cenová skupina III**

**Pricegroup III**

5 kg 12053 0000

20 kg 12083 0000

**Mipa PU 250-50 pololesklý  
Cenová skupina I**

**Mipa PU 250-50 semi gloss  
Pricegroup I**

1 kg 11111 0000

5 kg 11151 0000

20 kg 11181 0000

**Cenová skupina II**

**Pricegroup II**

1 kg 11112 0000

5 kg 11152 0000

20 kg 11182 0000

**Cenová skupina III**

**Pricegroup III**

1 kg 11113 0000

5 kg 11153 0000

20 kg 11183 0000

**Mipa PU 250-30 hodvábné matný  
Cenová skupina I**

**Mipa PU 250-30 satin matt  
Pricegroup I**

5 kg 15551 0000

20 kg 15581 0000

**Cenová skupina II**

**Pricegroup II**

5 kg 15552 0000

20 kg 15582 0000

**Cenová skupina III**

**Pricegroup III**

5 kg 15553 0000

20 kg 15583 0000

**Mipa PU 250-10 matný  
Cenová skupina I**

**Mipa PU 250-10 matt  
Pricegroup I**

5 kg 14751 0000

20 kg 14781 0000

**Cenová skupina II**

**Pricegroup II**

5 kg 14752 0000

20 kg 14782 0000

**Cenová skupina III**

**Pricegroup III**

5 kg 14753 0000

20 kg 14783 0000

\* Pred aplikáciou prosím bezpodmienečne konzultujte s Mipa aplikačným technikom.  
\* Please contact the Mipa application technicians before use.

**Mipa PU 255-90**  
**2K-PU-HS-Lack lesklý**

2K-polyuretán-akrylový lak s dlhším zasychacím časom. Jednovrstvový lak s dobrou životnosťou, veľmi dobrá tvrdosť povrchu a odolnosť voči škrabancom. Vhodný na nátery úžitkových vozidiel ako aj veľmi namáhaných strojov a konštrukcií. VOC < 420g/l.

Pomer tuženia: 2:1 podľa hmotnosti  
1:1 podľa objemu

Tužidlá: Mipa PU 912-xx

Pomer tuženia: 4:1 podľa hmotnosti  
3:1 podľa objemu

Tužidlo: Mipa PUR-Plus-Härter A 60

Riedidlá: Mipa 2K-Verdünnung

**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

**Mipa PU 255-90**  
**2K PU HS Topcoat gloss**

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

Mixing ratio: 2:1 by weight  
1:1 by volume

Hardener: Mipa PU 912-xx

Mixing ratio: 4:1 by weight  
3:1 by volume

Hardener: Mipa PUR Plus-Härter A 60

Thinner: Mipa 2K-Thinner

**Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**



20 kg 11145 0000

20 kg 11146 0000

20 kg 11147 0000

**Mipa PU 260-90**  
**2K-PU-HS-Lack lesklý**

2K-akrylový vrchný lak v kvalite HS s obsahom rozpúšťadla pod 420 g/l. Najvyššia kvalita povrchu, veľmi dobrá odolnosť voči chemickému aj mechanickému zaťaženiu.

Pomer tuženia: 2:1 podľa hmotnosti

Tužidlá: Mipa PU 914-xx

Pomer tuženia: 3:1 podľa hmotnosti

Tužidlo: Mipa PUR-Plus-Härter A 60  
(VOC-konform)

Riedidlá: Mipa 2K-Verdünnung

**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

**Mipa PU 260-90**  
**2K PU HS Topcoat gloss**

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

Mixing ratio: 2:1 by weight

Hardener: Mipa PU 914-xx

Mixing ratio: 3:1 by weight

Hardener: Mipa PUR Plus-Härter A 60  
(VOC compliant)

Thinner: Mipa 2K-Thinner

**Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**



5 kg 12061 0000

20 kg 12065 0000

5 kg 12062 0000

20 kg 12066 0000

5 kg 12063 0000

20 kg 12067 0000

**Mipa PU 262-90**

**2K-PU-HS-Lack lesklý**

Vysokolesklý 2K-akrylový vrchný lak HS-kvality pre nátery nákladných vozidiel, úžitkových vozidiel, nadstavieb, častí fasád, silne namáhaných strojov a konštrukcií. VOC < 420 g/l. Veľmi dobrá odolnosť voči vode, rozpúšťadlám, elektrostaticky spracovateľný, s vysokou odolnosťou voči poveternostným vplyvom a UV.

Pomer tuženia: 2:1 podľa hmotnosti  
2:1 podľa objemu

Tužidlá: Mipa PU 912-xx

Pomer tuženia: 3:1 podľa hmotnosti  
3:1 podľa objemu

Tužidlá: Mipa PU 914-xx

Riedidlá: Mipa 2K-Verdünnung

**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

**Mipa PU 262-90**

**2K PU HS Topcoat gloss**

High-gloss 2K acrylic topcoat in HS-quality for painting trucks, commercial vehicles, box bodies, facade parts, machines and constructions exposed to high chemical and mechanical stress. VOC < 420g/l. Very good resistance against water and solvents, electrostatical spraying possible, high UV and weather resistance.

Mixing ratio: 2:1 by weight  
2:1 by volume

Hardener: Mipa PU 912-xx

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

Hardener: Mipa PU 914-xx

Thinner: Mipa 2K-Thinner

**Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**



5 kg 09851 0000  
20 kg 09881 0000

5 kg 09852 0000  
20 kg 09882 0000

5 kg 09853 0000  
20 kg 09883 0000

**Mipa PU 264**

**2K-PU-HS-Dickschichtlack**

2K-polyuretánový hrubovrstvový lak v HS-kvalite s vysokým podielom neprchavých zložiek a vysokou odolnosťou voči stekaniu do 250 µm suchej vrstvy. Vhodný pre nátery strojov, dielcov a konštrukcií. Veľmi vysoká odolnosť. Priama príľnavosť na železo, oceľ a zinok.

Pomer tuženia: 8:1 podľa hmotnosti  
6:1 podľa objemu

Tužidlá: Mipa PU 916-xx

Pomer tuženia: 6:1 podľa hmotnosti  
4:1 podľa objemu

Tužidlá: Mipa PU 914-xx

Riedidlá: Mipa 2K-Verdünnung

**Mipa PU 264-70**  
**hodvábne lesklý**

**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

**Mipa PU 264**

**2K PU HS HB Topcoat**

High-Solid 2K polyurethane high-build paint providing high vertical stability up to 250 µm dry film thickness. For the coating of machines, components and constructions. Very high resistance. Direct adhesion on steel and zinc substrate.

Mixing ratio: 8:1 by weight  
6:1 by volume

Hardener: Mipa PU 916-xx

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

Hardener: Mipa PU 914-xx

Thinner: Mipa 2K-Thinner

**Mipa PU 264-70**  
**satin gloss**

**Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**

20 kg 09761 0000  
20 kg 09762 0000  
20 kg 09763 0000



**Mipa PU 264-50**  
**pololesklý**

**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

**Mipa PU 264-50**  
**semi gloss**

**Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**

20 kg 09781 0000  
20 kg 09782 0000  
20 kg 09783 0000



**Mipa PU 266**

**2K-PU-HS-Einschichtlack**

2K-polyuretán-akrylový hrubovrstvový lak s aktívnou antikoroziou ochranou v HS-kvalite s vysokým podielom neprchavých zložiek a vysokou odolnosťou voči stekaniu do 250 µm suchej vrstvy. Vhodný na priemyselné, hrubovrstvové a vysokohodnotné nátery strojov, dielcov, konštrukcií a montážnych strojov v interiéri a exteriéri. Priama príľnavosť na železo, oceľ a zinok.

· **Skúška horľavosti podľa EN 45545.\***

Pomer tuženia: 8:1 podľa hmotnosti  
6:1 podľa objemu

Tužidlá: Mipa PU 916-xx

Pomer tuženia: 6:1 podľa hmotnosti  
4:1 podľa objemu

Tužidlá: Mipa PU 914-xx

Riedidlá: Mipa 2K-Verdünnung

**Mipa PU 266**

**2K PU HS Single-layer Coat**

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

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

Mixing ratio: 8:1 by weight  
6:1 by volume

Hardener: Mipa PU 916-xx

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

Hardener: Mipa PU 914-xx

Thinner: Mipa 2K-Thinner

**Mipa PU 266-70**  
**hodvábne lesklý**

**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

**Mipa PU 266-70**  
**satin gloss**

**Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**

20 kg 06671 0000

20 kg 06672 0000

20 kg 06673 0000

**Mipa PU 266-50**  
**pololesklý**

**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

**Mipa PU 266-50**  
**semi gloss**

**Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**

20 kg 06651 0000

20 kg 06652 0000

20 kg 06653 0000

**Mipa 2K PUR-**  
**Deckbeschichtungsstoff**

Vysokohodnotný 2K-polyuretán-akrylový lak pre vojenské maskovacie nátery. Lakovanie vojenských vozidiel, úžitkových vozidiel a iných veľmi namáhaných povrchov.

· **Schválené podľa TL 8010-0002, Klasse II, Typ 6 Nemeckej armády.**

Pomer tuženia: 4:1 podľa objemu

Tužidlo: Mipa PUR-Plus-Härter A60 MIL súčasť balenia

Riedidlá: Mipa 2K-Verdünnung

**Hotové odtiene tupý mat podľa RAL-F9**

**RAL 6031, RAL 8027, RAL 9021**

**RAL 6031**

**Mipa 2K PUR-**  
**Deckbeschichtungsstoff**

High-quality 2K polyurethane acrylic paint for military coatings. Used for military vehicles, commercial vehicles and other surfaces with high resistance requirements.

· **Approved according to TL 8010-0002 class II, type 6 of Bundeswehr.**

Mixing ratio: 4:1 by volume

Hardener: Mipa PUR-Plus-Härter A60 MIL included in the set

Thinner: Mipa 2K-Thinner

**Ready mixed colours dull matt according to RAL-F9**

**RAL 6031, RAL 8027, RAL 9021**

**RAL 6031**

8 l s tužidlom 20606 0000  
v 10 l balení

24 l s tužidlom 20607 6031  
v 30 l balení

\* Pred aplikáciou prosím bezpodmienečne konzultujte s Mipa aplikačným technikom.  
\* Please contact the Mipa application technicians before use.

**Mipa PU 215-80**  
**2K-PU-HS-Einschichtlack**  
**lesklý**

2K-polyuretán-akrylový lak s aktívnou antikoročnou ochranou a rýchlym schnutím. Určený pre vysokohodnotné nátery strojov, podvozkov, častí stavieb a konštrukcií vo vnútornom i vonkajšom prostredí. Priama príľnavosť na oceli, zinku a hliníku.

Pomer tuženia: 8:1 podľa hmotnosti  
6:1 podľa objemu

Tužidlá: Mipa PU 914-xx

Pomer tuženia: 10:1 podľa hmotnosti  
8:1 podľa objemu

Tužidlá: Mipa PU 916-xx

Riedidlá: Mipa 2K-Verdünnung

**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

**Mipa PU 215-80**  
**2K PU HS Single-layer Topcoat**  
**gloss**

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

Mixing ratio: 8:1 by weight  
6:1 by volume

Härter: Mipa PU 914-xx

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

Härter: Mipa PU 916-xx

Thinner: Mipa 2K-Thinner

**Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**



5 kg 02851 0000  
20 kg 02881 0000

5 kg 02852 0000  
20 kg 02882 0000

5 kg 02853 0000  
20 kg 02883 0000

**Mipa PU 265**  
**2K-PU-HS-Industry Chassislack**

2K-PU-HS podvozkový lak s aktívnou antikoročnou ochranou v HS-kvalite pre vysokohodnotné nátery úžitkových vozidiel a nákladných vozidiel.

Nanášateľný v hrubých vrstvách, obsahuje zinkfosfát, odolný voči rozpúšťadlám, vysoko odolný voči vode, UV a poveternostným vplyvom.

Pomer tuženia: 5:1 podľa hmotnosti  
4:1 podľa objemu

Tužidlá: Mipa PU 912-xx

Pomer tuženia: 8:1 podľa hmotnosti  
6:1 podľa objemu

Tužidlá: Mipa PU 914-xx

Riedidlá: Mipa 2K-Verdünnung

**Mipa PU 265-70**  
**hodvábne lesklý**  
**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

**Mipa PU 265-50**  
**pololesklý**  
**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

**Mipa PU 265**  
**2K PU HS Industry Chassis Paint**

2K polyurethane chassis paint with active corrosion protection in HS-quality for high-quality paintwork on chassis of commercial vehicles and trucks. High-build, contains zinc phosphate, solvent-resistant, high resistance against water, UV and weathering.

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

Hardener: Mipa PU 912-xx

Mixing ratio: 8:1 by weight  
6:1 by volume

Hardener: Mipa PU 914-xx

Thinner: Mipa 2K-Thinner

**Mipa PU 265-70**  
**satín gloss**  
**Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**

**Mipa PU 265-50**  
**semi gloss**  
**Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**



5 kg 12004 0000  
20 kg 12001 0000

5 kg 12005 0000  
20 kg 12002 0000

5 kg 12006 0000  
20 kg 12003 0000

5 kg 11174 0000  
20 kg 11171 0000

5 kg 11175 0000  
20 kg 11172 0000

5 kg 11176 0000  
20 kg 11173 0000

**Mipa PU 230  
2K-PU-Holzack**

Rýchloschnúci 2K-polyuretánový lak pre vysokohodnotné lakovanie nábytku a dreva. Vhodný aj pre nanášanie polievaním.

Pomer tuženia: 10:1 podľa hmotnosti  
Tužidlo: Mipa PU 912-10  
Riedidlá: Mipa 2K-Verdünnung

**Mipa PU 230-90 lesklý**

Cenová skupina I  
Cenová skupina II  
Cenová skupina III

**Mipa PU 230-30 hodvábné matný**

Cenová skupina I  
Cenová skupina II  
Cenová skupina III

**Mipa PU 230-10 matný**

Cenová skupina I  
Cenová skupina II  
Cenová skupina III

**Mipa PU 300  
2K-PU-Strukturack**

Vysokohodnotný rýchloschnúci 2K-polyuretánový štruktúrálly lak pre vysoko zaťažené povrchy. Dobrá odolnosť voči chemikáliám, výborne použiteľný aj v exteriéri.

Pomer tuženia: 5:1 podľa hmotnosti  
Tužidlá: Mipa 2K-Struktur-Härter A 61, A 51  
Riedidlá: Mipa 2K-Verdünnung

**Mipa PU 300-70  
hodvábné lesklý**

Cenová skupina I

Cenová skupina II

Cenová skupina III

**Mipa PU 300-30  
hodvábné matný**

Cenová skupina I  
Cenová skupina II  
Cenová skupina III

**Mipa PU 230  
2K PU Wood Topcoat**

Fast drying 2K polyurethane paint for high-quality paintwork on furniture and wood. Also suitable for curtain coating.

Mixing ratio: 10:1 by weight  
Hardener: Mipa PU 912-10  
Thinner: Mipa 2K-Thinner

**Mipa PU 230-90 gloss**

Pricegroup I  
Pricegroup II  
Pricegroup III

**Mipa PU 230-30 satin matt**

Pricegroup I  
Pricegroup II  
Pricegroup III

**Mipa PU 230-10 matt**

Pricegroup I  
Pricegroup II  
Pricegroup III

**Mipa PU 300  
2K PU Texture Topcoat**

High-quality, fast drying 2K polyurethane textured topcoat for highly resistant paintwork.

Good resistance to chemicals, excellent for exterior use.  
Mixing ratio: 5:1 by weight  
Hardener: Mipa 2K-Struktur-Härter A 61, A 51  
Thinner: Mipa 2K-Thinner

**Mipa PU 300-70  
satin gloss**

Pricegroup I

Pricegroup II

Pricegroup III

**Mipa PU 300-30  
satin matt**

Pricegroup I  
Pricegroup II  
Pricegroup III



5 kg 13371 0000  
5 kg 13372 0000  
5 kg 13373 0000

5 kg 13361 0000  
5 kg 13362 0000  
5 kg 13363 0000

5 kg 13351 0000  
5 kg 13352 0000  
5 kg 13353 0000

5 kg 10615 0000  
20 kg 10618 0000

5 kg 10625 0000  
20 kg 10628 0000

5 kg 10635 0000  
20 kg 10638 0000

5 kg 10651 0000  
5 kg 10652 0000  
5 kg 10653 0000

**Mipa PU 330-20**  
**2K-PU-Strukturbeschichtung**  
**matný**

2K-polyuretánový štruktúrálly lak matný pre vysoko zaťažené povrchy. Vhodný pre robustné a poškrabaniu odolné nátery nákladných vozidiel a nákladných plôch, ako aj vysoko zaťažených povrchov úžitkových vozidiel, stavebných strojov, poľnohospodárskych vozidiel a prístrojov, atď. Pomer tuženia: 4:1 podľa hmotnosti 3:1 podľa objemu

Tužidlá: Mipa PU 912-xx

Riedidlá: Mipa 2K-Verdünnung

**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

**Mipa PU 330-20**  
**2K PU Texture Coating**  
**matt**

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

Mixing ratio: 4:1 by weight

3:1 by volume

Hardener: Mipa PU 912-xx

Thinner: Mipa 2K-Thinner

**Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**



5 kg 12851 0000

5 kg 12852 0000

5 kg 12853 0000

**Mipa PU 350-50**  
**2K-PU-Lack pololesklý**  
**protišmykový náter**

2K-polyuretán-akrylový protišmykový lak s dlhším zasychacím časom pre vysokohodnotné, protišmykové nátery pochôdznych dielcov strojov a konštrukcií. Nanášateľný štetcom a valčekom.

· **Schválenie podľa DIN EN 16165 –**  
**Kategória protišmykovosti R 11.**

Pomer tuženia: 10:1 podľa hmotnosti 8:1 podľa objemu

Tužidlo: Mipa PUR-Plus-Härter A 60

Pomer tuženia: 5:1 podľa hmotnosti 4:1 podľa objemu

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

Riedidlá: Mipa 2K-Verdünnung

**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

**Mipa PU 350-50**  
**2K PU Topcoat semi gloss**  
**Anti-slip**

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

· **Approval according to DIN EN 16165**  
**– anti-slip property R 11.**

Mixing ratio: 10:1 by weight

8:1 by volume

Hardener: Mipa PUR Plus-Härter A 60

Mixing ratio: 5:1 by weight

4:1 by volume

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

Thinner: Mipa 2K-Thinner

**Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**



5 kg 12091 0000

5 kg 12092 0000

5 kg 12093 0000



**Mipa PU 500-20**  
**2K-PU-Eisenglimmer matný**

2K-polyuretánový matný lak s obsahom železitej slúdy, ako vrchný lak v náterovom systéme antikorošnej ochrany na oceľové, pozinkované povrchy a hliník. Dlhodobé ochranné antikorošné účinky a dekoratívny vzhľad.

· Podľa TL 918 300, v minulosti Blatt 87, DB.

Pomer tuženia: 5:1 podľa hmotnosti  
3:1 podľa objemu

Tužidlá: Mipa PU 912-10, PU 912-25

Riedidlá: Mipa 2K-Verdünnung

**Cenová skupina I**

DB 501, DB 502, DB 503,  
DB 510, DB 602, DB 701,  
DB 702, DB 703, DB 704

**Cenová skupina II**

DB 301, DB 310, DB 601,  
DB 603, DB 610

**Mipa PU 500-20**  
**2K PU Mica Topcoat matt**

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

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

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

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

Thinner: Mipa 2K-Thinner

**Pricegroup I**

DB 501, DB 502, DB 503,  
DB 510, DB 602, DB 701,  
DB 702, DB 703, DB 704

**Pricegroup II**

DB 301, DB 310, DB 601,  
DB 603, DB 610



5 kg 14315 0000  
25 kg 14318 0000

5 kg 14325 0000  
25 kg 14328 0000

**Mipa 2K-ESD Leitlacke**

Vodivé vrchné laky na odvádzanie elektrostatického náboja.

Ďalšie informácie na vyžiadanie

**Mipa 2K ESD Conductive Topcoats**

Conductive topcoats to discharge electrostatic charges.

Further information on request

**Mipa WPU 2220-30**  
**WBS 2K-PU-Decklack Industry**  
**hodvábne matný**

Vodouriediteľný, hodvábne matný 2K-vrchný lak pre priemyselné nátery strojov, dielcov, konštrukcií, poľnohospodárskych strojov a stavebných vozidiel. Odolný voči UV a poveternostným vplyvom, ľahko spracovateľný.

Pomer tuženia: 6:1 podľa hmotnosti  
 5:1 podľa objemu

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

Riedidlo: Mipa WBS VE-Wasser

**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

**Mipa WPU 2220-30**  
**WBS 2K PU Topcoat Industry**  
**satin matt**

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

Mixing ratio: 6:1 by weight

5:1 by volume

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

Thinner: Mipa WBS VE-Wasser

**Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**



20 kg 19018 0000

20 kg 19028 0000

20 kg 19038 0000

**Mipa WPU 2425**  
**WBS 2K-PU-Decklack**

Vysokohodnotný, vodouriediteľný 2K-polyuretánový lak, obzvlášť odolný voči chemikáliám a UV, špeciálne vhodný pre nátery vozidiel, kovových fasád a silno namáhaných strojov a konštrukcií. Vďaka dlhšiemu zasychaniu a dobrému absorbovaniu rozprachu je obzvlášť vhodný pre lakovanie veľkých plôch.

Pomer tuženia: 4:1 podľa hmotnosti  
 4:1 podľa objemu

Tužidlo: Mipa WPU 9425-25

Riedidlo: Mipa WBS VE-Wasser

**Mipa WPU 2425**  
**WBS 2K PU Topcoat**

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

Mixing ratio: 4:1 by weight

4:1 by volume

Hardener: Mipa WPU 9425-25

Thinner: Mipa WBS VE-Wasser



**Mipa WPU 2425-90**  
**lesklý**

**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

**Mipa WPU 2425-90**  
**gloss**

**Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**

4 kg 15271 0000

4 kg 15272 0000

4 kg 15273 0000

**Mipa WPU 2425-50**  
**pololesklý**

**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

**Mipa WPU 2425-50**  
**semi gloss**

**Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**

4 kg 15261 0000

4 kg 15262 0000

4 kg 15263 0000

**Mipa WPU 2425-30**  
**hodvábne matný**

**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

**Mipa WPU 2425-30**  
**satin matt**

**Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**

4 kg 15251 0000

4 kg 15252 0000

4 kg 15253 0000

**Mipa WPU 2425-10**  
**matný**

**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

**Mipa WPU 2425-10**  
**matt**

**Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**

4 kg 15241 0000

4 kg 15242 0000

4 kg 15243 0000

**Mipa WPU 2500-50  
WBS 2K-PU-Decklack  
pololesklý**

Vodouriediteľný 2K-polyuretán-akrylový lak s aktívnou antikoročnou ochranou pre vysokohodnotné nátery úžitkových vozidiel, strojov a konštrukcií. Výborne sa nanáša štetcom a aj valčekom. Prilnavosť na ocelové, pozinkované povrchy a hliník. Vysoko odolný voči UV a poveternostným vplyvom, tiež veľmi dobre vodeodolný.

Pomer tuženia: 5:1 podľa hmotnosti  
5:1 podľa objemu

Tužidlo: Mipa WPU 9430-25

Riedidlo: Mipa WBS VE-Wasser

**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

**Mipa WPU 2500-50  
WBS 2K PU Topcoat  
semi gloss**

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

Mixing ratio: 5:1 by weight

5:1 by volume

Hardener: Mipa WPU 9430-25

Thinner: Mipa WBS VE-Wasser

**Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**



5 kg 09151 0000

5 kg 09152 0000

5 kg 09153 0000

**Mipa WPU 3000-70  
WBS 2K-PU-Strukturack  
hodvábne lesklý**

Vysokohodnotný, rýchloschnúci vodouriediteľný 2K-polyuretánový štruktúrny lak pre najväčšie zaťaženie.

Pomer tuženia: 5:1 podľa hmotnosti  
4:1 podľa objemu

Tužidlo: Mipa WPU 9400-25

Riedidlo: Mipa WBS VE-Wasser

**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

**Mipa WPU 3000-70  
WBS 2K PU Texture Topcoat  
satin gloss**

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

Mixing ratio: 5:1 by weight

4:1 by volume

Hardener: Mipa WPU 9400-25

Thinner: Mipa WBS VE-Wasser

**Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**



5 kg 15151 0000

5 kg 15152 0000

5 kg 15153 0000

**Mipa WPU 4005  
WBS 2K-PU-Kunststoffack**

Vodouriediteľný 2K-polyuretán-akrylový lak špeciálne vyvinutý pre vysokohodnotné nátery plastových podkladov. Obzvlášť vysoká mechanická a chemická odolnosť – vhodný pre použitie v interiéri aj exteriéri. Rovnako vhodný pre pružné aj tvrdé povrchy.

Pomer tuženia: 6:1 podľa hmotnosti  
5:1 podľa objemu

Tužidlo: Mipa WPU 9805-25

Riedidlo: Mipa WBS VE-Wasser

**Mipa WPU 4005  
WBS 2K PU Synthetic Coating**

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

Mixing ratio: 6:1 by weight

5:1 by volume

Hardener: Mipa WPU 9805-25

Thinner: Mipa WBS VE-Wasser



**Mipa WPU 4005-90 lesklý**

**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

**Mipa WPU 4005-90 gloss**

**Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**

5 kg 04175 0000

5 kg 04176 0000

5 kg 04177 0000

**Mipa WPU 4005-10 matný**

**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

**Mipa WPU 4005-10 matt**

**Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**

5 kg 04185 0000

5 kg 04186 0000

5 kg 04187 0000

**Mipa EP 200  
2K-EP-Decklack**

2K-epoxidový vrchný lak pre oceľ, zinok, hliník, lamináty a minerálne podklady. Vhodný ako ochranný lak proti zaťaženiu chemikáliami a podlahový náter.

Tužidlá: Mipa EP 950-xx

Riedidlo: Mipa EP-Verdünnung

**Mipa EP 200-90 lesklý**

Pomer tuženia: 2:1 podľa hmotnosti  
2:1 podľa objemu

**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

**Mipa EP 200-50 pololesklý**

Pomer tuženia: 3:1 podľa hmotnosti  
2:1 podľa objemu

**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

**Mipa EP 275-70  
2K-EP-Fußbodenfarbe**

2K-epoxidová hrubovrstvová farba na podlahy. Možnosť vysokého mechanického a chemického zaťaženia, bez zápachu, hodvábné lesklá, bez obsahu rozpúšťadiel.

Vodeodolná 2K-epoxidová farba na minerálne podklady. Použitie v garážach, skladových halách.

Odolná voči zmäkčeniu, použiteľná pre podlahy zaťažované vysoko-zdvíhacími vozíkmi!

Pomer tuženia: 5:1 podľa hmotnosti

Tužidlo: Mipa EP 975-25

**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

**Mipa Quarz-Additiv**

Substrát pre Mipa EP 275-70 a Mipa EP 150-70.

**Informácie o aplikácii nájdete v informačnom liste k produktu.**

**Mipa EP 200  
2K EP Topcoat**

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

Hardener: Mipa EP 950-xx

Thinner: Mipa EP-Thinner

**Mipa EP 200-90 gloss**

Mixing ratio: 2:1 by weight  
2:1 by volume

**Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**

**Mipa EP 200-50 semi gloss**

Mixing ratio: 3:1 by weight  
2:1 by volume

**Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**

**Mipa EP 275-70  
2K EP Floorcoat**

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

Mixing ratio: 5:1 by weight

Hardener: Mipa EP 975-25

**Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**

**Mipa Quarz-Additiv**

Special grain for Mipa EP 275-70 and Mipa EP 150-70.

**For information on application see product-information sheet.**



5 kg 14151 0000  
20 kg 14181 0000

5 kg 14152 0000  
20 kg 14182 0000

5 kg 14153 0000  
20 kg 14183 0000

5 kg 14121 0000  
20 kg 14131 0000

5 kg 14122 0000  
20 kg 14132 0000

5 kg 14123 0000  
20 kg 14133 0000

5 kg 68361 0000  
25 kg 68381 0000

5 kg 68362 0000  
25 kg 68382 0000

5 kg 68363 0000  
25 kg 68383 0000

25 kg 68319 0000

**Mipa EP 150-70**  
**2K-EP-Siegelgrund bezfarebný**

Transparentný 2K-epoxidový bezriedidlový základ. Vhodný na základovanie, alebo aj utesnenie minerálnych podkladov, na zaliatie trhlín a reprofiláciu odštiepených miest.

Pomer tuženia: 2:1 podľa hmotnosti  
1,8:1 podľa objemu  
Tužidlo: Mipa EP 975-25

**Mipa EP 150-70**  
**2K EP Seal Primer transparent**

Solvent-free, transparent 2K epoxy resin. To be applied as a prime coat and/or for sealing mineral substrates. It is also intended for filling fissures and reprofiling cracks.

Mixing ratio: 2:1 by weight  
1,8:1 by volume  
Hardener: Mipa EP 975-25

12 kg 68341 0000

**Mipa EP 500-20**  
**2K-EP-Eisenglimmer matný**

2K-epoxidový matný lak s obsahom železitej slúdy ako medzináter v náterovom systéme antikorošnej ochrany pre oceľ, pozinkovanú oceľ a hliník. Dlhodobé ochranné antikorošné účinky a dekoratívny vzhľad.

· Podľa TL 918 300, v minulosti Blatt 87, DB.

Pomer tuženia: 5:1 podľa hmotnosti  
3:1 podľa objemu

Tužidlá: Mipa EP 950-xx  
Riedidlo: Mipa EP-Verdünnung  
DB 601, DB 701, DB 702,  
DB 703, DB 704

**Mipa EP 500-20**  
**2K EP Mica Topcoat matt**

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

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

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

Hardener: Mipa EP 950-xx  
Thinner: Mipa EP-Thinner  
DB 601, DB 701, DB 702,  
DB 703, DB 704

5 kg 16725 0000



**Mipa EP 564-20**  
**2K-EP-Aluminium-Dickschichtlack**

2K-EP hliníkový hrubovrstvový lak, základný, alebo aj medzináter s vysokým účinkom antikorošnej ochrany, vhodný pre oceľ, pozinkovanú oceľ a hliník. Veľmi vhodný pre agresívne prostredie. Dlhotrjavá antikorošná ochrana. Použiteľný aj ako jednovrstvový systém lakovania.

Pomer tuženia: 1:1 podľa hmotnosti  
1:1 podľa objemu

Tužidlo: Mipa EP 964-10  
Riedidlo: Mipa EP-Verdünnung  
hliníkovostrieborný

**Mipa EP 564-20**  
**2K EP Aluminium HB Topcoat**

2K epoxy resin aluminium high-build paint, prime and/or intermediate coat with high corrosion protection for steel, zinc steel and aluminium. Ideal for aggressive atmospheres. Permanent corrosion protection. Suitable also as a single-layer paint system.

Mixing ratio: 1:1 by weight  
1:1 by volume

Hardener: Mipa EP 964-10  
Thinner: Mipa EP-Thinner  
aluminium silver

10 l 16701 0000

## Mipa 2K WBS Epoxidové vrchné laky

### Mipa 2K Water-based Epoxy Topcoats

#### Mipa WEP 2000-50 WBS 2K-EP-Decklack pololesklý

Vodouriediteľný 2K-epoxidový vrchný náter bez obsahu chromátov. Spracovanie štetcom, valčekom a striekaním. Použitie ako vrchný lak na železo, oceľ, pozinkované podklady, hliník a bežné plasty.

Pomer tuženia: 5:1 podľa hmotnosti

Tužidlo: Mipa WEP 9500-25

Riedidlo: Mipa WBS VE-Wasser

**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

#### Mipa WEP 2000-50 WBS 2K EP Topcoat semi gloss

Water-based 2K epoxy resin topcoat.

Application by brushing, rolling or spraying. Can be applied as topcoat on steel, zinc substrates, aluminium and all common plastics.

Mixing ratio: 5:1 by weight

Hardener: Mipa WEP 9500-25

Thinner: Mipa WBS VE-Wasser

**Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**



5 kg 14161 0000

5 kg 14162 0000

5 kg 14163 0000

#### Mipa WEP 2300-50 WBS 2K-EP-Fußbodenfarbe

Vodouriediteľná 2K-epoxidová farba na podlahy, pololesklá. Vysoká mechanická a chemická odolnosť.

Pre betón, napr. garáže, skladové haly – použiteľná pre podlahy zaťažované vysokozdvížnými vozíkmi!

Pomer tuženia: 4:1 podľa hmotnosti

Tužidlo: Mipa WEP 9300-25

Riedidlo: Mipa WBS VE-Wasser

**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

#### Mipa WEP 2300-50 WBS 2K EP Floorcoat

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

Mixing ratio: 4:1 by weight

Hardener: Mipa WEP 9300-25

Thinner: Mipa WBS VE-Wasser

**Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**



5 kg 03951 0000

5 kg 03952 0000

5 kg 03953 0000

## Mipa KH-Syntetické vrchné laky

### Mipa Synthetic Topcoats

#### Mipalin Kunstharz-Decklack hotové odtiene

Vrchný lak na báze syntetickej živice, Všetky odtiene bez olova!

Riedidlá: Mipa UN, UN 21, KH,

Mipa Härterverdünnung

**120 štandardných farebných odtieňov Uni-odtjene podľa RAL a domáce odtiene**

**+ jednovrstvový-strieborný-metalický + čierny matný**

**RAL, NCS a flotilové odtiene**

**Cenová skupina I + II**

**Cenová skupina I + II**

**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Index cenových skupín na vyžiadanie**

#### Mipalin Kunstharz-Decklack Ready Mixed

Topcoat based on synthetic resin.

All colours are free from lead!

Thinner: Mipa UN, UN 21, KH,

Mipa Härterverdünnung

**120 Standard colours  
Solid colours in accordance to RAL and fleet colours**

**+ direct gloss metallic**

**+ black matt**

**RAL-, NCS- and Fleet colours**

**Pricegroup I + II**

**Pricegroup I + II**

**Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Price Index on request**

3 x 1 l 24601 0000

5 l 24602 0000

1 l 24701 0000

3 l 24703 0000

10 l 24777 0000

10 l 24778 0000

**Mipa AK 240-90  
KH-Decklack lesklý**

Vysokohodnotný rýchloschnúci syntetický vrchný lak s veľmi odolným povrchom.

Riedidlá: Mipa UN, UN 21

**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

**Mipa AK 235-90  
KH-Lack lesklý**

Rýchloschnúci syntetický lak odolný stekaniu a rôznemu zaťaženiu.

Nanášanie možné štetcom, valčekom, alebo striekaním. Veľmi vhodný pre účely údržby a opráv.

Riedidlá: Mipa UN, UN 21

**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

**Mipa AK 200-90  
KH-Spritzlack lesklý**

Rýchloschnúci syntetický lak pre nátery strojov, prístrojov, dielcov a konštrukcií v interiéri aj exteriéri. Predurčený na striekanie.

Riedidlá: Mipa UN, UN 21

**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

**Mipa AK 220-30  
KH-Lack Industry  
hodvábne matný**

Pre cenovo výhodné lakovanie v interiéri a exteriéri. Hrubovrstvový! Vhodný pre kontajnery na odpad, oceľové dielce, regále a stroje. Elektrostaticky spracovateľný.

Riedidlá: Mipa UN, UN 21

**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

**Mipa AK 240-90  
Synthetic Topcoat gloss**

High-quality, fast drying topcoat based on synthetic resin. Highly resistant paint surface.

Thinner: Mipa UN, UN 21

**Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**

**Mipa AK 235-90  
Synthetic Topcoat gloss**

Fast drying topcoat based on synthetic resin, providing very high vertical stability and high resistance. Applied by rolling, brushing or spraying. Especially suitable for maintenance work.

Thinner: Mipa UN, UN 21

**Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**

**Mipa AK 200-90  
Synthetic Topcoat gloss**

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

Thinner: Mipa UN, UN 21

**Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**

**Mipa AK 220-30  
Synthetic Topcoat Industry  
satin matt**

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

Thinner: Mipa UN, UN 21

**Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**



1 kg 18511 0000  
5 kg 18551 0000  
20 kg 18581 0000

1 kg 18512 0000  
5 kg 18552 0000  
20 kg 18582 0000

1 kg 18513 0000  
5 kg 18553 0000  
20 kg 18583 0000



1 kg 15611 0000  
5 kg 15651 0000

1 kg 15612 0000  
5 kg 15652 0000

1 kg 15613 0000  
5 kg 15653 0000



5 kg 18251 0000  
20 kg 18281 0000

5 kg 18252 0000  
20 kg 18282 0000

5 kg 18253 0000  
20 kg 18283 0000



5 kg 18651 0000  
20 kg 18681 0000

5 kg 18652 0000  
20 kg 18682 0000

5 kg 18653 0000  
20 kg 18683 0000

**Mipalin FG-Spezial-Chassislack**

Kvalitný hrubovrstvový, syntetický zosilnený lak na podvozky.

Riedidlá: Mipa UN, UN 21

**RAL 9005 čierny GL**

**RAL 9011 MAN grafitovočierny SG**

**DB 7350 nova-sivý SG**

**GL = lesklý**

**SG = hodvábne lesklý**

Ďalšie farebné odtiene v kvalite

Mipa AK 225-30 dostupné od 5 kg.

**Mipalin FG-Spezial-Chassislack**

High-build, special paint on a synthetic base for chassis.

Thinner: Mipa UN, UN 21

**RAL 9005 black GL**

**RAL 9011 MAN graphite black SG**

**DB 7350 nova grey SG**

**GL = gloss**

**SG = satin gloss**

Further colours available in quality

Mipa AK 225-30 starting from 5 kg.

5 l 24622 0000

**Mipa AK 250**

**KH-Streich- und Spritzlack**

Tixotropný syntetický lak s dlhším časom zasychania, pre nátery dielcov a konštrukcií z dreva i kovu, nanášaný štetcom a valčekom v interiéri aj exteriéri.

Riedidlá: Mipa KH,

Mipa Terpentinersatz

**Mipa AK 250**

**Synthetic Topcoat**

Thixotropic synthetic paint with long open time for brush and roller applications on components, constructions made of wood and metal. For interior and exterior use.

Thinner: Mipa KH,

Mipa Terpentinersatz



**Mipa AK 250-90**

**lesklý**

**Cenová skupina I**

**Mipa AK 250-90**

**gloss**

**Pricegroup I**

1 kg 18411 0000  
5 kg 18451 0000  
20 kg 18481 0000

**Cenová skupina II**

**Pricegroup II**

1 kg 18412 0000  
5 kg 18452 0000  
20 kg 18482 0000

**Cenová skupina III**

**Pricegroup III**

1 kg 18413 0000  
5 kg 18453 0000  
20 kg 18483 0000

**Mipa AK 250-30**

**hodvábne matný**

**Cenová skupina I**

**Mipa AK 250-30**

**satin matt**

**Pricegroup I**

1 kg 18311 0000  
5 kg 18351 0000  
20 kg 18381 0000

**Cenová skupina II**

**Pricegroup II**

1 kg 18312 0000  
5 kg 18352 0000  
20 kg 18382 0000

**Cenová skupina III**

**Pricegroup III**

1 kg 18313 0000  
5 kg 18353 0000  
20 kg 18383 0000



**Mipa AK 225-30  
KH-Einschichtlack DS  
hodvábne matný**

Hrubovrstvový syntetický lak s aktívnou antikorošnou ochranou, vhodný pre interiér aj exteriér. Elektrostaticky spracovateľný, tixotropný.

Riedidlá: Mipa UN, UN 21

**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

**Mipa AK 230-30  
KH-Dickschichtlack  
hodvábne matný**

Špeciálne rýchloschnúci vrchný syntetický lak pre lakovanie oceľových povrchov v interiéri a exteriéri.

Riedidlá: Mipa UN, UN 21

**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

**Mipa AK 232  
KH-Dickschichtlack**

Rýchloschnúci syntetický hrubovrstvový lak s aktívnou antikorošnou ochranou pre lakovanie oceľových častí, odliatok, kontajnerov, strojov, podvozkov, rozvodových skríň, prepravných regálov a podobne. Použitie v interiéri aj exteriéri.

Riedidlá: Mipa UN, UN 21

**Mipa AK 232-90 lesklý  
Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

**Mipa AK 232-30 hodvábne matný  
Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

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

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

Thinner: Mipa UN, UN 21

**Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**

**Mipa AK 230-30  
Synthetic HB Topcoat  
satin matt**

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

Thinner: Mipa UN, UN 21

**Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**

**Mipa AK 232  
Synthetic HB Topcoat**

Fast drying, high-build synthetic paint with active corrosion protection to coat steel elements, cast parts, containers, machines, chassis, switch boards, transport racks, etc. For interior and exterior use.

Thinner: Mipa UN, UN 21

**Mipa AK 232-90 gloss  
Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**

**Mipa AK 232-30 satin matt  
Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**



5 kg 18751 0000  
20 kg 18781 0000

5 kg 18752 0000  
20 kg 18782 0000

5 kg 18753 0000  
20 kg 18783 0000

5 kg 18951 0000  
20 kg 18981 0000

5 kg 18952 0000  
20 kg 18982 0000

5 kg 18953 0000  
20 kg 18983 0000

5 kg 01151 0000  
20 kg 01181 0000

5 kg 01152 0000  
20 kg 01182 0000

5 kg 01153 0000  
20 kg 01183 0000

5 kg 01161 0000  
20 kg 01171 0000

5 kg 01162 0000  
20 kg 01172 0000

5 kg 01163 0000  
20 kg 01173 0000

**Mipa AK 233-60**  
**KH-Einschichtlack HS**  
**hodvábne lesklý**

Oxidáciou vytvrdzujúci jednovrstvový lak v HS-kvalite s aktívnou antikorošnou ochranou, pre lakovanie napr. oceľových konštrukcií, odliatkov, kontajnerov, strojov, podvozkov, rozvodových skríň atď. z ocele, pozinkovanej ocele a hliníka. Obzvlášť rýchlo zaťažiteľný vodou. VOC < 420 g/l.

Riedidlá: Mipa UN, UN 21

**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

**Mipa AK 233-60**  
**Synthetic Single-layer Topcoat HS**  
**satin gloss**

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

Thinner: Mipa UN, UN 21

**Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**



5 kg 08851 0000

5 kg 08852 0000

5 kg 08853 0000

**Mipa AK 231-50**  
**KH-Einschichtlack HS**  
**pololesklý**

Pololesklý syntetický hrubovrstvový lak s vysokým podielom neprchavých zložiek pre jednovrstvové lakovanie železa, ocele, ako aj pozinkovaných podkladov a hliníka v interiéri a exteriéri. Určený najmä pre nanášanie štetcom a valčekom.

Riedidlá: Mipa UN, UN 21, KH

**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

**Mipa AK 231-50**  
**Synthetic Single-layer HS Topcoat**  
**semi gloss**

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

Thinner: Mipa UN, UN 21, KH

**Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**



5 kg 18915 0000

5 kg 18925 0000

5 kg 18935 0000

**Mipa AK 260-70**  
**KH-Dickschichtlack HS**  
**hodvábne lesklý**

Hodvábne lesklý syntetický hrubovrstvový lak s podielom neprchavých zložiek, s aktívnou antikorošnou ochranou, pre jednovrstvové lakovanie ocele, pozinkovaných podkladov a hliníka, ako aj drevených podkladov. Použiteľný v interiéri a exteriéri. Rýchloschnúci.

Riedidlá: Mipa 2K-Verdünnung

**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

**Mipa AK 260-70**  
**Synthetic HS HB Topcoat**  
**satin gloss**

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

Thinner: Mipa 2K-Thinner

**Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**



5 kg 14451 0000

5 kg 14452 0000

5 kg 14453 0000

#### Mipa AK 555-20 KH-Eisenglimmer HS matný

Tixotropný, hrubovrstvový lak s vysokým podielom neprchavých zložiek a železitou slúdou na báze syntetickej živice, s dlhším časom zasychania. Vhodný pre nanášanie štetcom a valčekom. Pre jednovrstvové lakovanie železa, ocele, ako aj pozinkovaných podkladov, tiež hliníka v interiéri a exteriéri. Antikorózna ochrana. Vhodný pre dekoratívne použitie.

· Podľa TL 918 300, v minulosti Blatt 87, DB.

Riedidlá: Mipa 2K-Verdünnung

#### Cenová skupina I

DB 501, DB 502, DB 503,  
DB 510, DB 602, DB 701,  
DB 702, DB 703, DB 704

#### Cenová skupina II

DB 301, DB 310, DB 601,  
DB 603, DB 610

#### Mipa AK 555-20 Synthetic HS Mica Topcoat matt

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

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

Thinner: Mipa 2K-Thinner

#### Pricegroup I

DB 501, DB 502, DB 503,  
DB 510, DB 602, DB 701,  
DB 702, DB 703, DB 704

#### Pricegroup II

DB 301, DB 310, DB 601,  
DB 603, DB 610



5 kg 16651 0000

5 kg 16652 0000

## Mipa WBS Alkydové vrchné laky

### Mipa Water-based Synthetic Topcoat

#### Mipa WAK 2500 WBS Alkyd-Streichlack

Vysokohodnotný vodouriediteľný alkydový lak pre interiér a exteriér. Veľmi dobre nanášateľný štetcom, vynikajúca spracovateľnosť, vysoká odolnosť.

Riedidlo: Mipa WBS VE-Wasser

#### Mipa WAK 2500-90 lesklý

Cenová skupina I

Cenová skupina II

Cenová skupina III

#### Mipa WAK 2500-30 hodvábne matný

Cenová skupina I

Cenová skupina II

Cenová skupina III

#### Mipa WAK 2500 WBS Synthetic Topcoat

High-quality, water-based alkyd paint for interior and exterior use. Easy to brush, excellent levelling properties, high resistance.

Thinner: Mipa WBS VE-Wasser

#### Mipa WAK 2500-90 gloss

Pricegroup I

Pricegroup II

Pricegroup III

#### Mipa WAK 2500-30 satin matt

Pricegroup I

Pricegroup II

Pricegroup III



5 kg 19151 0000

5 kg 19152 0000

5 kg 19153 0000

5 kg 19161 0000

5 kg 19162 0000

5 kg 19163 0000

**Mipa BC-Fertigtöne  
2-Schicht-Basislack**

Hotové odtiene 2-vrstvových lakov, prelakovateľný s bezfarebnými lakmi Mipa 2K-Klarlack.

Pomer tuženia: 2:1 podľa objemu

Riedidlo: Mipa Verdünnung BC

**Metalické-/Uni-farebné odtiene**

**Farebné odtiene s perleťovým efektom**

**Mipa BC 200-30  
Zweischicht-Basislack Industry**

Prelakovaním s bezfarebnými lakmi Mipa 2K-Klarlack vytvára vysokolesklý vrchný náter, odolný voči poveternostným vplyvom.

Riedidlo: Mipa Verdünnung BC

**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

**Mipa 2K-MS-Klarlack C 75**

2K-akrylový bezfarebný lak pre 2-vrstvové lakovanie s vysokou UV-ochranou a rýchlym schnutím. MS-kvalita

Pomer tuženia: 2:1 podľa objemu

Tužidlá: Mipa H, MS

Riedidlá: Mipa 2K-Verdünnung

**Mipa 1K-Klarlack C 10**

1K-akrylový bezfarebný lak s UV-ochranou, lesklý.

Riedidlo: Mipa UN

**Mipa 2K-Klarlack CA**

Špeciálny 2K-bezfarebný lak na priame použitie na hliník a neželezné kovy, nežltajúci.

MS-kvalita

Pomer tuženia: 5:1 podľa objemu

Tužidlá: Mipa H, MS

Riedidlá: Mipa 2K-Verdünnung

**Mipa BC Ready Mixed  
Two-layer Basecoat**

Ready-Mixed two-layer basecoat, recoatable with Mipa 2K-clearcoats.

Mixing ratio: 2:1 by volume

Thinner: Mipa BC-Thinner

**Metallic-/Solid-colours**

3 l 24207 0000

10 l 24206 0000

**Pearl-effect-colours**

3 l 24223 0000

10 l 24227 0000

**Mipa BC 200-30  
Two-layer Basecoat Industry**

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

Thinner: Mipa BC-Thinner

**Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**

5 kg 04215 0000

5 kg 04225 0000

5 kg 04235 0000



**Mipa 2K-MS-Klarlack C 75**

2K-acrylic clearcoat for two-layer application with active UV protection and short drying time.

MS-quality

Mixing ratio: 2:1 by volume

Hardener: Mipa H, MS

Thinner: Mipa 2K-Thinner

6 x 0,5 l 23240 0000

6 x 1 l 23241 0000

4 x 5 l 23245 0000

**Mipa 1K-Klarlack C 10**

1K-acrylic clearcoat with good UV protection, gloss.

Thinner: Mipa UN

6 x 1 l 24671 0000

4 x 5 l 24675 0000

**Mipa 2K-Klarlack CA**

Special 2K-clearcoat for the direct use on aluminium and non-ferrous metals, non-yellowing.

MS-quality

Mixing ratio: 5:1 by volume

Hardener: Mipa H, MS

Thinner: Mipa 2K-Thinner

6 x 1 l 23261 0000

Nové!  
New!

**Mipa PU 850-05**  
**2K-PU-Klarlack**  
**tupý mat**

Vysokohodnotný, priemyselne použiteľný 2K bezfarebný lak s vynikajúcim matným efektom. Veľmi dobrý vzhľad s vysokou chemickou a mechanickou odolnosťou. Vyvinutý na vojenské zariadenia, ako bezfarebný lak s tupým matom. Široké možnosti použitia s dobrým lakovacím výkonom.

· **Schválené podľa TL8010-0002**  
**Kl. II Typ 7 – STANAG 4360**

Pomer tuženia: 4:1 podľa hmotnosti  
4:1 podľa objemu

Tužidlo: Mipa PU 955-25

Riedidlo: Mipa 2K-Verdünnung 971

**Mipa PU 850-05**  
**2K-PU-Klarlack**  
**dull matt**

High-quality, industrially applicable 2K-Clearcoat with excellent matt effect. Very good appearance with high chemical and mechanical resistance. Developed for military equipment, as a dull matt clearcoat, but versatile with good performance.

· **Approved according to TL8010-0002**  
**Cl. II Typ 7 – STANAG 4360**

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

Hardener: Mipa PU 955-25

Thinner: Mipa 2K-Thinner 971

20 kg 11055 0000

Nové!  
New!

**Mipa PU 850-10**  
**2K-PU-Klarlack**  
**matný**

Vysokohodnotný, priemyselne použiteľný 2K bezfarebný lak s vynikajúcim matným efektom. Veľmi dobrý vzhľad s vysokou chemickou a mechanickou odolnosťou. Vyvinutý pre priemyselné lakovanie s elegantným, matným a robustným povrchom. Mnohostranné použitie. Optimálne nastavenie spracovateľnosti.

Pomer tuženia: 3:1 podľa hmotnosti  
3:1 podľa objemu

Tužidlo: Mipa PU 985-25

Riedidlo: Mipa 2K-Verdünnung

**Mipa PU 850-10**  
**2K-PU-Klarlack**  
**matt**

High-quality, industrially applicable 2K-Clearcoat with excellent matt effect. Very good appearance with high chemical and mechanical resistance. Developed for industrial vehicle coating, with an elegant, matt and robust finish, matt and robust finish for versatile applications. Optimum processing adjustment.

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

Hardener: Mipa PU 985-25

Thinner: Mipa 2K-Thinner

15 kg 01008 0000

**Mipa 2K-WBS-Klarlack**

Vodouriediteľný vysokolesklý akrylový bezfarebný lak pre lakovanie dielcov, alebo celých vozidiel. Môže byť použitý na prelakovanie rozpúšťadlových, alebo aj vodouriediteľných bázových lakov.

Najvyššia trvanlivosť.

Pomer tuženia: 4:1 podľa hmotnosti  
4:1 podľa objemu

Tužidlo: Mipa WPU 9430-25

Riedidlo: Mipa WBS VE-Wasser

**Mipa 2K-WBS-Klarlack**

Water-based high-gloss acrylic clearcoat for complete or partial coating of vehicles. Can be applied on solvent- and water-based basecoats.

Highest resistance.

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

Hardener: Mipa WPU 9430-25

Thinner: Mipa WBS VE-Wasser

4 kg 11085 0000

**Mipa WBC vodouriediteľné bázové laky a ďalšie typy bezfarebných lakov nájdete v katalógu Mipa Autolaky.**

**Mipa WBC water-based basecoats and further clearcoats see price list Mipa Autolacke.**

**Mipa AY 250-30**  
**1K-Einschicht-Acryllack**  
**hodvábne matný**

Hrubovrstvový lak na báze čistého akrylu pre nanášanie štetcom, valčekom a striekaním. Špeciálne vyvinutý pre pozinkované povrchy, vhodný na nátery ocelových konštrukcií stavieb, brán, striech, a kovaného železa. Vhodný pre oceľ, pozinkovanú oceľ, hliník v interiéri a exteriéri.

Riedidlo: Mipa UN 21

**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

**Mipa AY 250-30**  
**1K Single-layer Acrylic Coat**  
**satin matt**

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

Thinner: Mipa UN 21

**Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**



5 kg 12131 0000

5 kg 12132 0000

5 kg 12133 0000

**Mipa VC 200-50**  
**Einschicht-Spritzlack**  
**pololesklý**

Rýchloschnúci PVC-jednvrstvový lak pre nátery na oceľ, pozinkovanú oceľ a hliník v interiéri a exteriéri.

Riedidlá: Mipa UN, UN 21

**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

**Mipa VC 200-50**  
**Single-layer Coat**  
**semi gloss**

Fast drying single-layer paint based on PVC for direct application on steel, zinc coated steel or aluminium. For interior and exterior use.

Thinner: Mipa UN, UN 21

**Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**



5 kg 13951 0000  
20 kg 13981 0000

5 kg 13952 0000  
20 kg 13982 0000

5 kg 13953 0000  
20 kg 13983 0000

**Mipa VC 250-30**  
**Einschicht-Streichlack**  
**hodvábne matný**

Tixotropný hrubovrstvový lak na báze PVC. Vhodný pre nanášanie štetcom, valčekom a striekaním priamo na oceľ, pozinkovanú oceľ, hliník a PVC v interiéri aj exteriéri.

· Podľa TL 918 300, v minulosti Blatt 87, DB.

Riedidlá: Mipa UN, UN 21

**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

**Mipa VC 250-30**  
**Single-layer Coat**  
**satin matt**

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

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

Thinner: Mipa UN, UN 21

**Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**



1 kg 13611 0000  
5 kg 13651 0000  
20 kg 13681 0000

1 kg 13612 0000  
5 kg 13652 0000  
20 kg 13682 0000

1 kg 13613 0000  
5 kg 13653 0000  
20 kg 13683 0000

**Mipa VC 555-20**  
**Einschicht-Eisenglimmer**  
**matný**

Tixotropný, hrubovrstvový vrchný lak s obsahom železitej slúdy.

Vhodný pre nanášanie štetcom, valčekom a striekaním. Dekoratívny, trvanlivá antikorózna ochrana, použiteľný priamo na oceľ, pozinkovanú oceľ, hliník, PVC a minerálne podklady.

· Podľa TL 918 300, v minulosti Blatt 87, DB.

Riedidlá: Mipa UN, UN 21

**Cenová skupina I**

DB 501, DB 502, DB 503,  
DB 510, DB 602, DB 701,  
DB 702, DB 703, DB 704

**Cenová skupina II**

DB 301, DB 310, DB 601,  
DB 603, DB 610

**Mipa VC 555-20**  
**Single-layer Mica Coat**  
**mat**

Thixotropic, high-build mica topcoat for brushing, rolling and spraying.

Decorative, durable corrosive protection for direct application on steel, zinc steel, aluminium, PVC and mineral substrates.

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

Thinner: Mipa UN, UN 21

**Pricegroup I**

DB 501, DB 502, DB 503,  
DB 510, DB 602, DB 701,  
DB 702, DB 703, DB 704

**Pricegroup II**

DB 301, DB 310, DB 601,  
DB 603, DB 610



1 kg 14011 0000  
5 kg 14015 0000  
20 kg 14018 0000

1 kg 14012 0000  
5 kg 14025 0000  
20 kg 14028 0000

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

Vodouriediteľný, rýchloschnúci jednovrstvový lak pre nátery konštrukcií (haly, rúry, brány, obloženie stien a stropov, nádrže, kontajnery, nástavby, prepravné regále) z ocele, pozinkovanej ocele, hliníka v interiéri a exteriéri.

Riedidlo: Mipa WBS VE-Wasser

**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

**Mipa WAY 2200-20**  
**WBS Single-layer Coat matt**

Water-based, fast drying single-layer paint to coat constructions (halls, pipes, wall and ceiling coatings, containers, vehicle construction, transport racks) made of steel, zinc steel and aluminium. For interior and exterior use.

Thinner: Mipa WBS VE-Wasser

**Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**



20 kg 19977 0000  
 20 kg 19978 0000  
 20 kg 19979 0000

**Mipa WAY 2000-40**  
**WBS Einschicht-Spritzlack hodvábné matný**

Vodouriediteľný, rýchloschnúci jednovrstvový lak pre striekanie, vhodný pre nátery konštrukcií (haly, rúry, brány, obloženie stien a stropov, nádrže, kontajnery, montáž vozidiel) z ocele, pozinkovanej ocele, hliníka, v interiéri a exteriéri.

Riedidlo: Mipa WBS VE-Wasser

**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

**Mipa WAY 2000-40**  
**WBS Single-layer Coat satin matt**

Water-based, fast drying single-layer spray paint for constructions (halls, pipes, wall and ceiling coatings, recipients, containers, vehicles) made of steel, zinc steel and aluminium. For interior and exterior use.

Thinner: Mipa WBS VE-Wasser

**Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**



20 kg 19681 0000  
 20 kg 19682 0000  
 20 kg 19683 0000

**Mipa WAY 2010-40**  
**WBS Einschicht-Airlesslack hodvábné matný**

Vodouriediteľný, rýchloschnúci jednovrstvový lak pre striekanie, špeciálne pre Airless-aplikáciu, nanáša sa na ocel, pozinkovanú ocel, hliník, v interiéri a exteriéri.

Riedidlo: Mipa WBS VE-Wasser

**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

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

Water-based fast drying single-layer spray paint especially designed for airless application on steel, zinc steel and aluminium. For interior and exterior use.

Thinner: Mipa WBS VE-Wasser

**Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**



20 kg 19607 0000  
 20 kg 19608 0000  
 20 kg 19609 0000



**Mipa AY 210  
 1K-Acryllack**

Rýchloschnúci lak pre lakovanie vozidiel a strojov. Obzvlášť vhodný pre plnenie do sprejov.  
 Riedidlo: Mipa UN 21

**Mipa AY 210  
 1K Acrylic Topcoat**

Fast drying acrylic paint to coat vehicles and machines. Especially suited to be filled into aerosols.  
 Thinner: Mipa UN 21



**Mipa AY 210-90 lesklý  
 Cenová skupina I**

**Mipa AY 210-90 gloss  
 Pricegroup I**

5 kg 14615 0000  
 20 kg 14618 0000

**Cenová skupina II**

**Pricegroup II**

5 kg 14625 0000  
 20 kg 14628 0000

**Cenová skupina III**

**Pricegroup III**

5 kg 14635 0000  
 20 kg 14638 0000

**Mipa AY 210-50 pololesklý**

**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

**Mipa AY 210-50 semi gloss**

**Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**

5 kg 14673 0000

5 kg 14674 0000

5 kg 14675 0000

**Mipa AY 210-30 hodvábne matný**

**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

**Mipa AY 210-30 satin matt**

**Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**

5 kg 14661 0000

5 kg 14662 0000

5 kg 14663 0000

**Mipa AY 210-10 matný**

**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

**Mipa AY 210-10 matt**

**Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**

5 kg 14651 0000

20 kg 14681 0000

5 kg 14652 0000

20 kg 14682 0000

5 kg 14653 0000

20 kg 14683 0000

**Mipa AY 210-05 tupý mat**

**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

**Mipa AY 210-05 dull matt**

**Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**

5 kg 14641 0000

5 kg 14642 0000

5 kg 14643 0000

## Mipa Nitrokombinačné vrchné laky

### Mipa Cellulose-based Topcoats

**Mipa CN 200 Nitro-Kombi-Decklack**  
Rýchloschnúci 1K-Nitro-Akrylový kombinačný vrchný lak s dobrou trvanlivosťou, pre cenovo výhodné priemyselné lakovanie.  
Riedidlá: Mipa UN, UN 21

**Mipa CN 200 Cellulose Topcoat**  
Fast drying 1K nitro-acrylic topcoat with good vertical stability for inexpensive, industrial coatings.  
Thinner: Mipa UN, UN 21



**Mipa CN 200-90 lesklý**  
Cenová skupina I

**Mipa CN 200-90 gloss**  
Pricegroup I

5 kg 10321 0000  
20 kg 10322 0000

Cenová skupina II

Pricegroup II

5 kg 10331 0000  
20 kg 10332 0000

Cenová skupina III

Pricegroup III

5 kg 10341 0000  
20 kg 10342 0000

**Mipa CN 200-30 hodvábnne matný**  
Cenová skupina I  
Cenová skupina II  
Cenová skupina III

**Mipa CN 200-30 satin matt**  
Pricegroup I  
Pricegroup II  
Pricegroup III

5 kg 10361 0000  
5 kg 10371 0000  
5 kg 10381 0000

**Mipa CN 200-10 matný**  
Cenová skupina I  
Cenová skupina II  
Cenová skupina III

**Mipa CN 200-10 matt**  
Pricegroup I  
Pricegroup II  
Pricegroup III

5 kg 10251 0000  
5 kg 10252 0000  
5 kg 10253 0000

## Mipa Vypaľovacie laky

### Mipa Stoving Enamels

**Mipa SE 200 Acryl-Melamin-Einbrennlack hodvábnne lesklý**  
Vysokohodnotný akrylový melamínový vypaľovací lak pre lakovanie vozidiel a strojov, odolný voči poveternostným vplyvom a UV žiareniu, nežltajúci.  
Riedidlá: Mipa 2K-Verdünnung  
Cenová skupina I  
Cenová skupina II  
Cenová skupina III

**Mipa SE 200-70 Acryl Melamin Stoving Enamel satin gloss**  
High-quality, weather- and UV-resistant, non-yellowing acrylic melamine stoving enamel to coat vehicles and machines.  
Thinner: Mipa 2K-Thinner  
Pricegroup I  
Pricegroup II  
Pricegroup III



5 kg 02071 0000  
5 kg 02072 0000  
5 kg 02073 0000

Ďalšie vypaľovacie laky Mipa na vyžiadanie.

Further Mipa stoving enamels on request.

## Mipa 1K-WBS-vrchné laky

### Mipa 1K Water-based Topcoats

#### Mipa WPA 2100-40 WBS 1K-PU-Acryllack krycí, hodvábne matný

Vysokohodnotný, vodouriediteľný poťahovací lak na báze polyuretán-akrylátovej disperzie pre všetky používané druhy dreva. Vhodný pre nátery dreveného nábytku (pivové sústavy stolov, záhradný nábytok, nábytok), schodisk, drevených podláh a parkiet. Možno ho spracovávať štetcom, valčekom, polievaním, alebo clonovým nanášaním.

Riedidlo: Mipa WBS VE-Wasser

**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

#### Mipa WPA 2100-40 WBS 1K PU Acrylic Topcoat satin matt

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

Thinner: Mipa WBS VE-Wasser

**Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**



5 kg 19215 0000

5 kg 19216 0000

5 kg 19217 0000

#### Mipa WPA 2400-70 WBS 1K-PU-Lack hodvábne lesklý

Rýchloschnúci, vodouriediteľný poťahovací lak na báze polyuretán-akrylátovej disperzie pre nátery PVC-krytín, podláh a iných plastových materiálov v interiéri aj exteriéri. Použitelný aj ako transparentný.

Riedidlo: Mipa WBS VE-Wasser

**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

#### Mipa WPA 2400-70 WBS 1K PU Topcoat satin gloss

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

Thinner: Mipa WBS VE-Wasser

**Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**



5 kg 19241 0000

5 kg 19242 0000

5 kg 19243 0000

## Mipa Chlórkaučukový lak

### Mipa Chlorinated Rubber Topcoat

#### Mipa RC 255-30 Chlorkautschuklack

Tixotropná špeciálna hmota na nanášanie štetcom a valčekom. Používa sa pre nátery bazénov, tiež ako ochranný lak proti chemikáliám, alebo ako vrstva antikorošnej ochrany.

Riedidlá: Mipa UN, UN 21

**Cenová skupina I**

**Cenová skupina II**

**Cenová skupina III**

#### Mipa RC 255-30 Chlorinated Rubber Topcoat

Thixotropic special coating for brushing and rolling. To be used for coating swimming pools and for chemical protection coating or corrosion protection.

Thinner: Mipa UN, UN 21

**Pricegroup I**

**Pricegroup II**

**Pricegroup III**



5 kg 16531 0000

5 kg 16532 0000

5 kg 16533 0000

### Mipa AY 410-50 1K-Acryl-Planenlack pololesklý

Rýchloschnúci vysokoflexibilný lak pre vysokohodnotné nátery PVC plachiet na nákladných automobiloch, stanoch a iných flexibilných povrchoch. Je vhodný pre vnútorné, aj pre vonkajšie prostredie. Výborná odolnosť voči poveternostným vplyvom a dlhotrvajúca flexibilita.

Riedidlo: Mipa UN 21

**Cenová skupina I**  
**Cenová skupina II**  
**Cenová skupina III**

### Mipa AY 410-50 1K Acrylic Tarpaulin Coat semi gloss

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

Thinner: Mipa UN 21

**Pricegroup I**  
**Pricegroup II**  
**Pricegroup III**



5 kg 06051 0000  
5 kg 06052 0000  
5 kg 06053 0000

### Mipatherm

Špeciálny lak pre výfukové systémy. Odolný teplotám až do 800 °C.

Riedidlo: Mipa UN

**Strieborný**

**Čierny**

### Mipatherm

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

Thinner: UN

**silver**

**black**

4 l 24654 0001  
20 l 24658 0001

4 l 24654 0002S  
20 l 24658 0002

## Mipa Koncentráty farieb

Mipa Colour Concentrates

### Mipa GF 200-00 Farbkonzentrate

Vysokokoncentrované pigmentovacie pasty pre farbenie plastov so skleným vláknom, polyesterových lakov (Gelcoats) a laminátových živíc. Vysoká kompatibilita, veľmi dobrá dávkovateľnosť a jednoduchá rozmiešateľnosť. Ostatné vlastnosti tónovaných materiálov nebudú zmenené. Stabilný farebný odtieň aj pri používaní v exteriéri. Odporúča sa pridať 5 % do prifarbovaného materiálu.

**Cenová skupina I**  
**Cenová skupina II**  
**Cenová skupina III**

### Mipa GF 200-00 Colour Concentrates

Highly concentrated pigment pastes to tint fibreglass, reinforced plastics, gelcoats and laminate resins. High compatibility, very well dosable and easy to stir in. Other properties of the basic material are not changed. Colour-fast, even for exterior applications. It is recommended to add 5% to the material being tinted.

**Pricegroup I**  
**Pricegroup II**  
**Pricegroup III**



5 kg 17051 0000  
5 kg 17052 0000  
5 kg 17053 0000

**Mipa PU 900-25**  
**2K-PU-Härter**

Štandardné tužidlo pre produkty Mipa 2K-PU.

**Mipa PU 900-25**  
**2K PU Hardener**

Standard hardener for Mipa 2K PU products.

6 x 1 kg 11631 0000  
4 x 5 kg 11635 0000

**Mipa PU 912**  
**2K-PU-Härter**

Tužidlo „Medium Solid“, pre produkty Mipa 2K-PU.

**Mipa PU 912**  
**2K PU Hardener**

Medium Solid hardener for Mipa 2K PU products.

**Mipa PU 912-10 krátke**

**Mipa PU 912-10 fast**

6 x 1 kg 01851 0000  
4 x 5 kg 01855 0000

**Mipa PU 912-25 normal**

**Mipa PU 912-25 normal**

6 x 1 kg 01821 0000  
4 x 5 kg 01825 0000

**Mipa PU 912-40 extra dlhé**

**Mipa PU 912-40 extra slow**

4 x 5 kg 01585 0000

**Mipa PU 914**  
**2K-PU-Härter**

Tužidlo „High Solid“, pre produkty Mipa 2K-PU.

**Mipa PU 914**  
**2K PU Hardener**

High Solid hardener for Mipa 2K PU products.

**Mipa PU 914-10 krátke**

**Mipa PU 914-10 fast**

**Nové!/New!** 6 x 1 kg 01871 0000  
4 x 5 kg 01875 0000

**Mipa PU 914-25 normal**

**Mipa PU 914-25 normal**

**Nové!/New!** 6 x 1 kg 01881 0000  
4 x 5 kg 01885 0000

**Mipa PU 914-40 extra dlhé**

**Mipa PU 914-40 extra slow**

4 x 5 kg 01595 0000

**Mipa PU 916**  
**2K-PU-Härter**

Koncentrované tužidlo pre produkty Mipa 2K-PU.

**Mipa PU 916**  
**2K PU Hardener**

Concentrated hardener for Mipa 2K PU products.

**Mipa PU 916-10 krátke**

**Mipa PU 916-10 fast**

4 x 5 kg 01805 0000

**Mipa PU 916-25 normal**

**Mipa PU 916-25 normal**

4 x 5 kg 01665 0000

**Mipa PU 933**  
**2K-PU-Härter**

Tužidlo pre úžitkové vozidlá s dlhším „otvoreným“ časom a veľmi rýchlou (extra krátkou) reakciou tvrdnutia.

**Mipa PU 933**  
**2K PU Hardener**

Hardener with long open time to coat commercial vehicles and with very fast curing reaction.

**Mipa PU 933-10 krátke**

**Mipa PU 933-10 fast**

4 x 5 kg 01775 0000

**Mipa PU 950-25**  
**2K-PU-Glashärter**

Špeciálne tužidlo pre lakovanie skla.

**Mipa PU 950-25**  
**2K PU Glass Hardener**

Special hardener for glass coatings.

6 x 1 kg 01611 0000

**Mipa PU 954-25**  
**2K-PU-Härter**

**Mipa PU 954-25**  
**2K PU Hardener**

2 kg 02122 0000

**Mipa PU 955-25**  
**2K-PU-Härter**

**Mipa PU 955-25**  
**2K PU Hardener**

5 kg 01535 0000

**Mipa PU 985-25**  
**2K-PU-Härter**

**Mipa PU 985-25**  
**2K PU Hardener**

5 kg 01565 0000

Nové!  
New!

Nové!  
New!

## Mipa PU-Tužidlá

### Mipa PU Hardeners

---

#### Mipa PUR Plus-Härter A 60

Konzentrované 2K-akrylové tužidlo „dlhé“ pre vrchné laky Mipa 2K-PU-Decklacke..

#### Mipa PUR Plus Hardener A 60

Concentrated 2K acrylic hardener „slow“ for Mipa 2K PU topcoats.

12 x 250 g 23690 0000  
6 x 1 kg 23691 0000

#### Mipa 2K-Struktur-Härter A 61

2K-akrylové tužidlo „krátke“ pre štruktúrované laky Mipa, najvyššia odolnosť voči poveternostným vplyvom a UV žiareniu.

#### Mipa 2K Structure Hardener A 61

2K acrylic hardener „fast“ for Mipa Texture Paint. Highest weather and UV-resistance.

6 x 1 kg 23671 0000

#### Mipa 2K-Struktur-Härter A 51

2K-akrylové tužidlo „krátke“ pre Mipa štruktúrne laky.

#### Mipa 2K Structure Hardener A 51

2K acrylic hardener „fast“ for Mipa Texture Paint.

6 x 1 kg 23661 0000

## Mipa WPU-Tužidlá

### Mipa WPU Hardeners

---

#### Mipa WPU 9000-25 WBS 2K-PUR-Härter

2K-tužidlo pre vrchné laky Mipa 2K-WBS-Decklacke.

#### Mipa WPU 9000-25 WBS 2K PUR Hardener

2K hardener for Mipa 2K WBS topcoats.

6 x 1 kg 19931 0000

#### Mipa WPU 9400-25 WBS 2K-PUR-Härter

2K-tužidlo pre Mipa 2K-polyuretánové vrchné laky na vodnej báze, s vysokou odolnosťou voči chemikáliám. Zapracovanie tužidla do základného laku je nevyhnutné pomocou mechanického miešacieho zariadenia.

#### Mipa WPU 9400-25 WBS 2K PUR Hardener

2K hardener for water-based Mipa 2K polyurethane topcoats with very high chemical resistance. This hardener must be stirred into the paint using a mechanical stirrer.

6 x 1 kg 19911 0000

#### Mipa WPU 9425-25 WBS 2K-PUR-Härter

2K-tužidlo pre Mipa 2K-polyuretánové vrchné laky na vodnej báze rady WPU 2425. Zapracovanie tužidla do základného laku je nevyhnutné pomocou mechanického miešacieho zariadenia.

#### Mipa WPU 9425-25 WBS 2K PUR Hardener

2K hardener for water-based Mipa 2K polyurethane topcoats of the WPU 2425 series. This hardener must be stirred into the paint using a mechanical stirrer.

6 x 1 kg 01731 0000

#### Mipa WPU 9430-25 WBS 2K-PUR-Härter

2K-tužidlo pre Mipa 2K-polyuretánové vrchné laky WPU 2500-50 a bezfarebný lak Mipa 2K-WBS-Klarlack. Zapracovanie tužidla do základného laku je nevyhnutné pomocou mechanického miešacieho zariadenia.

#### Mipa WPU 9430-25 WBS 2K PUR Hardener

2K hardener for water-based Mipa 2K polyurethane topcoat WPU 2500-50 and Mipa 2K-WBS-Klarlack. This hardener must be stirred into the paint using a mechanical stirrer.

6 x 1 kg 01691 0000

#### Mipa WPU 9805-25 WBS 2K-PUR-Härter

2K-tužidlo určené pre lak Mipa WBS 2K-PU-Kunststofflack WPU 4005-xx na vodnej báze. Zapracovanie tužidla do základného laku je nutné vykonať pomocou mechanického miešacieho zariadenia.

#### Mipa WPU 9805-25 WBS 2K PUR Hardener

2K hardener for waterborne Mipa WBS-PU-Kunststofflack WPU 4005-xx. This hardener must be stirred into the paint using a mechanical stirrer.

6 x 850 g 01501 0000

## Mipa EP-Tužidlá

### Mipa EP Hardeners

**Mipa EP 905-05**  
**2K-EP-Härter extra krátke**  
2K-tužidlo pre Mipa EP 140-30.

**Mipa EP 905-05**  
**2K EP Hardener extra fast**  
2K hardener for Mipa EP 140-30.

4 x 5 kg 01845 0000

**Mipa EP 940-25**  
**2K-EP-Härter**

**Mipa EP 940-25**  
**2K EP Hardener**

2,5 kg 01512 0000

**Mipa EP 950**  
**2K-EP-Härter**  
2K-tužidlo pre Mipa 2K-epoxidové  
základy a vrchné laky.

**Mipa EP 950**  
**2K EP Hardener**  
2K hardener for Mipa 2K epoxy  
primers and topcoats.

**Mipa EP 950-10 krátke**

**Mipa EP 950-10 fast**

6 x 1 kg 01751 0000  
4 x 5 kg 01755 0000

**Mipa EP 950-25 normal**

**Mipa EP 950-25 normal**

6 x 1 kg 11681 0000  
4 x 5 kg 11686 0000

**Mipa EP 964-10**  
**2K-EP-Dickschichthärter**  
2K-tužidlo pre hrubovrstvové  
Mipa 2K-epoxidové základy a  
vrchné laky.

**Mipa EP 964-10**  
**2K EP HB Hardener**  
2K hardener for Mipa 2K epoxy  
high-build primers and topcoats.

10 l 16702 0000  
(10 l = ca. 14 kg)

Nové!  
New!

**Mipa EP 968-25**  
**2K-EP-Härter**

**Mipa EP 968-25**  
**2K EP Hardener**

2,5 kg 01923 0000

**Mipa EP 969-25**  
**2K-EP-Härter**

**Mipa EP 969-25**  
**2K EP Hardener**

5 kg 01555 0000

**Mipa EP 975-25**  
**2K-EP-Härter**  
2K-tužidlo pre Mipa EP 275-70 a  
Mipa EP 150-70.

**Mipa EP 975-25**  
**2K EP Hardener**  
2K hardener for Mipa EP 275-70 and  
Mipa EP 150-70.

6 x 1 kg 68395 0000

**Mipa EP 980-25**  
**2K-EP-Härter**

**Mipa EP 980-25**  
**2K EP Hardener**

1 kg 01521 0000

## Mipa WEP-Tužidlá

### Mipa WEP Hardeners

**Mipa WEP 9300-25**  
**WBS 2K-EP-Härter**  
2K-tužidlo pre Mipa WEP 2300-50.

**Mipa WEP 9300-25**  
**WBS 2K EP Hardener**  
2K hardener for Mipa WEP 2300-50.

6 x 1 kg 12911 0000

**Mipa WEP 9500-25**  
**WBS 2K-EP-Härter**  
2K-tužidlo pre Mipa WBS  
2K-Epoxidové produkty.

**Mipa WEP 9500-25**  
**WBS 2K EP Hardener**  
2K hardener for Mipa water-based  
2K epoxy products.

6 x 1 kg 11691 0000  
4 x 5 kg 11695 0000

Ďalšie tužidlá vid'. cenník  
Mipa Autolack.

Further hardeners are listed in the  
price list Mipa Autolacke.

<b>Mipa UN-Verdünnung</b> 1K Riedidlá, bez arómátov. Vysoko horľavé.	<b>Mipa UN-Verdünnung</b> Thinner, highly inflammable Free of aromates!	4 x 5 l   69811 0004
<b>Mipa Verdünnung UN 21</b> 1K Riedidlá, horľavé	<b>Mipa Verdünnung UN 21</b> Thinner, inflammable	12 x 1 l   69812 0002 4 x 5 l   69812 0004 30 l   69812 0007
<b>Mipa 2K-Verdünnung V 10</b> 2K Riedidlá „krátke“, horľavé	<b>Mipa 2K-Verdünnung V 10</b> 2K-Thinner „fast“, highly inflammable	4 x 5 l   27115 0000
<b>Mipa 2K-Verdünnung V 25</b> 2K Riedidlá „normál“, horľavé	<b>Mipa 2K-Verdünnung V 25</b> 2K-Thinner „standard“, inflammable	4 x 5 l   27105 0000
<b>Mipa 2K-Verdünnung V 40</b> 2K Riedidlá „dlhé“, horľavé	<b>Mipa 2K-Verdünnung V 40</b> 2K-Thinner „slow“, inflammable	4 x 5 l   27125 0000
<b>Mipa EP-Verdünnung</b> Riedidlá pre epoxidové systémy, horľavé	<b>Mipa EP-Verdünnung</b> Epoxy thinner, inflammable	4 x 5 l   27215 0000
<b>Mipa EP-Verdünnung lang</b>	<b>Mipa EP-Verdünnung lang</b>	5 l   27215 0000S
<b>Mipa EP-Verdünnung 971</b>	<b>Mipa EP-Verdünnung 971</b>	5 l   03105 0000
<b>Mipa Verdünnung 321</b>	<b>Mipa Verdünnung 321</b>	5 l   27285 0000S
<b>Mipa BC-Verdünnung</b> Riedidlá pre bázové laky, horľavé	<b>Mipa BC-Verdünnung</b> Basecoat thinner, inflammable	6 x 0,5 l   27140 0000 6 x 1 l   27141 0000 4 x 5 l   27145 0000
<b>Mipa BC-Verdünnung lang</b> Riedidlá pre bázové laky „dlhé“, horľavé	<b>Mipa BC-Verdünnung lang</b> Basecoat thinner slow, inflammable	6 x 1 l   27151 0000 4 x 5 l   27155 0000
<b>Mipa Verdünnung ESI</b> Riedidlá pre Mipa 1K-ESI základ s vysokým obsahom zinku, horľavý.	<b>Mipa Verdünnung ESI</b> Thinner for Mipa 1K-ESI-Zink- staubprimer High Zinc, inflammable.	4 x 5 l   03005 0000
<b>Mipa Härterverdünnung</b> Tužidlo s riedidlom v jednom pre alkydové laky, pre sušenie pri teplotách 20-80 °C.	<b>Mipa Härterverdünnung</b> Hardener and thinner in one for synthetic topcoats, for accelerated drying at 20-80 °C.	12 x 250 ml   27270 0000 6 x 1 l   27271 0000 4 x 5 l   27275 0000
<b>Mipa WBS VE-Wasser</b> Riedidlá pre Mipa WBS Produkty.	<b>Mipa WBS VE-Wasser</b> Thinner for Mipa WBS products.	5 l   19785 0000

Ďalšie riedidlá viď cenník  
Mipa Autolack.

Further thinners are listed in the  
price list Mipa Autolacke.



**Mipa 2K-Systemzusatz PUA**

Prísada pre úpravu 2K-lakov na určité oblasti použitia, alebo striekacie zariadenia.

**Vid' informáciu o produkte.**

Pridať 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

**Mipa 2K-Systemzusatz PUS**

Prísada pre úpravu 2K-lakov na určité oblasti použitia, alebo striekacie zariadenia.

**Vid' informáciu o produkte.**

Pridať 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

**Mipa 2K-Beschleuniger**

Urýchľovač schnutia pre 2K-laky, množstvo použitia max. 4%.

**Mipa 2K-Beschleuniger**

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

6 x 500 ml 23420 0000

**Mipa WBS Korrosionsinhibitor**

Prísada pre laky na vodnej báze na zlepšenie odolnosti proti korózii, ktorá bráni vzniku korózie pri prelakovaní holých a striekaných oceľových častí.

**Pozriteť pozorne informáciu o produkte!**

**Mipa WBS Korrosionsinhibitor**

Additive for water-based systems to improve the flash rust resistance. To avoid rust bleeding during painting of bare steel or sandblasted steel.

**See product information!**

1 l 12461 0000

Ďalšie doplnkové produkty vid' cenník Mipa Autolack.

Further additives are listed in the price list Mipa Autolacke.

**Mipa Predpríprava**  
**Mipa Pretreatment**

---

**Mipa Silikonentferner**

Odmastňovač. Vysoko horľavý

**Mipa Silikonentferner**

Silicone remover, highly inflammable

4 x 5 l 26505 0000

**Mipa Zinkreiniger**

Čistič pre pozinkované povrchy, UBA-Nr. 15270004

**Mipa Zinkreiniger**

Wetting agent cleaner for galvanized surfaces. UBA-Nr. 15270004

5 l 69804 0004

**Mipa Entfettungsmittel 3 Plus**

Odmastňovací prostriedok s fosfátujúcim účinkom, horľavý.

**Mipa Entfettungsmittel 3 Plus**

Degreasing agent with phosphate efficiency, inflammable.

4 x 5 l 26545 0000

**Mipa WBS Reiniger**

Čistič bez rozpúšťadiel na vodnej báze, proti masťom, oleju, vosku a ďalším nečistotám.

**Mipa WBS Reiniger**

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

2 x 5 l 26575 0000

**Mipa 1K-Adhesion Cleaner**

Špeciálny čistiaci prostriedok zvyšujúci príľnavosť na pôvodné vrstvy lakov.

**Mipa 1K-Adhesion Cleaner**

Special cleaning agent with adhesion promoting effect on existing coatings.

5 l 12425 0000

**Mipa Abziehhaut**

Modrá transparentná,  
dočasná antikoročná ochrana  
na holé kovy.

Riedidlá: Mipa UN

**Špeciálne odtiene na vyžiadanie**

**Mipa Abziehhaut**

Blue-transparent  
Intermediate corrosion protection  
coating for bare metals.

Thinner: Mipa UN

**Special colours on request**

20 kg bfn 19402 0000

**MP WBS Klebelack AntiDust**

Vodou riediteľný lepivý lak na  
viazanie prachu, rozprachu z farieb  
a lakov v lakovacej kabíne.

**Ďalšie informácie na vyžiadanie**

**MP WBS Klebelack AntiDust**

Water thinnable anti-dust coating to  
bind dust and overspray in the spray  
booth.

**Further information on request**

**Mipa Cleaner ZV 09**

Špeciálny čistiaci prostriedok  
neobsahujúci VOC pre lakovacie  
zariadenia, 2K zariadenia, striekacie  
pištole apod.\*

**Mipa Cleaner ZV 09**

VOC-free special cleaner for painting  
equipment, 2-component mixing  
and dosing units, spray guns, etc..\*

30 l 03448 0000

200 l 03449 0000

**RAL Perleťové a RAL Effekt-hotové odtiene**  
*RAL Pearl and RAL Effekt Ready Mixed*

---

**Pro Mix® Industry RAL Perl und  
RAL Effekt-Fertigtöne**

Pro Mix® Industry RAL Perleťové a  
RAL Effektové farebné odtiene sú  
dostupné v nasledovnej kvalite ako  
hotový odtieň:

2K-System:

Mipa PU 240-30, -50,

Mipa PU 250-30, -50, -70

1K-System:

Mipa AK 260-70,

Mipa AY 210-30, -50

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

**Ďalšie RAL Perl a RAL Effekt-farebné  
odtiene na vyžiadanie.**

**Pro Mix® Industry RAL Pearl  
and RAL Effect Ready Mixed**

Pro Mix® Industry RAL Pearl and  
RAL Effect colours are available as  
ready mixed in qualities as follows:

2K-System:

Mipa PU 240-30, -50,

Mipa PU 250-30, -50, -70

1K-System:

Mipa AK 260-70,

Mipa AY 210-30, -50

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

**Further RAL Pearl and RAL Effect  
colours on request.**

\* Pred aplikáciou prosím bezpodmienečne konzultujte s Mipa aplikačným technikom.  
\* Please contact the Mipa application technicians before use.

**Leergebinde Metall**

Prázdne kovové nádoby. Ostatné veľkosti nádob a ceny paliet na požiadanie.

**Empty tins metal**

Further tin sizes and pallet prices on request.

**VE**

0,1 l	189	45115	0001
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

Vnútri lakované

inner coated

0,25 l	250	45119	0004
0,5 l	192	45105	0000
1 l	115	45106	0000

**Leergebinde Kunststoff**

Prázdne plastové nádoby. Ostatné veľkosti nádob a ceny paliet na požiadanie.

**Empty tins plastic**

Further tin sizes and pallet prices on request.

0,5 l	70	45183	0000
1 l	42	45184	0000

# Index cenových skupín Mipa Industry

## Price Index Mipa Industry

Far. odtieň	PG*	Far. odtieň	PG*	Far. odtieň	PG*	Far. odtieň	PG*	Far. odtieň	PG*
RAL 1000	I	RAL 3001	III	RAL 5009	I	RAL 6026	I	RAL 7042	I
RAL 1001	I	RAL 3002	III	RAL 5010	I	RAL 6027	I	RAL 7043	I
RAL 1002	I	RAL 3003	III	RAL 5011	I	RAL 6028	I	RAL 7044	I
RAL 1003	II	RAL 3004	III	RAL 5012	I	RAL 6029	II	RAL 7045	I
RAL 1004	II	RAL 3005	III	RAL 5013	II	RAL 6032	I	RAL 7046	I
RAL 1005	II	RAL 3007	II	RAL 5014	I	RAL 6033	I	RAL 7047	I
RAL 1006	II	RAL 3009	I	RAL 5015	I	RAL 6034	I	RAL 8000	I
RAL 1007	II	RAL 3011	III	RAL 5017	I	RAL 6037	III	RAL 8001	I
RAL 1011	I	RAL 3012	II	RAL 5018	I	RAL 6038* <sup>3</sup>	III	RAL 8002	I
RAL 1012	II	RAL 3013	II	RAL 5019	II	RAL 7000	I	RAL 8003	II
RAL 1013	I	RAL 3014	II	RAL 5020	I	RAL 7001	I	RAL 8004	I
RAL 1014	I	RAL 3015	I	RAL 5021	I	RAL 7002	I	RAL 8007	I
RAL 1015	I	RAL 3016	II	RAL 5022	III	RAL 7003	I	RAL 8008	I
RAL 1016	II	RAL 3017	II	RAL 5023	I	RAL 7004	I	RAL 8011	I
RAL 1017	II	RAL 3018	II	RAL 5024	I	RAL 7005	I	RAL 8012	I
RAL 1018	II	RAL 3020	III	RAL 6000	I	RAL 7006	I	RAL 8014	I
RAL 1019	I	RAL 3022	II	RAL 6001	I	RAL 7008	I	RAL 8015	I
RAL 1020	I	RAL 3024* <sup>3</sup>	III	RAL 6002	II	RAL 7009	I	RAL 8016	I
RAL 1021	II	RAL 3026* <sup>3</sup>	III	RAL 6003	I	RAL 7010	I	RAL 8017	II
RAL 1023	II	RAL 3027	III	RAL 6004	II	RAL 7011	I	RAL 8019	I
RAL 1024	I	RAL 3028	III	RAL 6005	I	RAL 7012	I	RAL 8022	II
RAL 1026* <sup>3</sup>	III	RAL 3031	III	RAL 6006	I	RAL 7013	I	RAL 8023	III
RAL 1027	II	RAL 4001	II	RAL 6007	II	RAL 7015	I	RAL 8024	I
RAL 1028	III	RAL 4002	II	RAL 6008	II	RAL 7016	I	RAL 8025	I
RAL 1032	II	RAL 4003	II	RAL 6009	I	RAL 7021	I	RAL 8028	I
RAL 1033	II	RAL 4004	III	RAL 6010	II	RAL 7022	I	RAL 9001	I
RAL 1034	II	RAL 4005	II	RAL 6011	I	RAL 7023	I	RAL 9002	I
RAL 2000	III	RAL 4006	III	RAL 6012	I	RAL 7024	I	RAL 9003* <sup>2</sup>	I
RAL 2001	II	RAL 4007	III	RAL 6013	I	RAL 7026	I	RAL 9004	I
RAL 2002	III	RAL 4008	II	RAL 6014	III	RAL 7030	I	RAL 9005	I
RAL 2003	II	RAL 4009	I	RAL 6015	I	RAL 7031	I	RAL 9006	II
RAL 2004	III	RAL 4010	III	RAL 6016	I	RAL 7032	I	RAL 9007	II
RAL 2005* <sup>3</sup>	III	RAL 5000	II	RAL 6017	II	RAL 7033	I	RAL 9010	I
RAL 2007* <sup>3</sup>	III	RAL 5001	I	RAL 6018	II	RAL 7034	I	RAL 9011	I
RAL 2008	III	RAL 5002	II	RAL 6019	I	RAL 7035	I	RAL 9016* <sup>2</sup>	I
RAL 2009	III	RAL 5003	II	RAL 6020	I	RAL 7036	I	RAL 9017	II
RAL 2010	II	RAL 5004	I	RAL 6021	I	RAL 7037	I	RAL 9018	I
RAL 2011	III	RAL 5005	I	RAL 6022	II	RAL 7038	I		
RAL 2012	III	RAL 5007	I	RAL 6024	II	RAL 7039	I		
RAL 3000	III	RAL 5008	I	RAL 6025	I	RAL 7040	I		

\* Cenová skupina, Pricegroup

\*<sup>2</sup> nie je možné dodať v KH-kvalite (AK)/not available in KH-qualities (AK)

\*<sup>3</sup> možné dodať len vo vybraných bázach /only available in selected bases



 **Bluetooth®**

 Download on the  
**App Store**

 GET IT ON  
**Google Play**

# Mipa Pro Mix<sup>®</sup> ColorReader Industry

ponúka vysokú účinnosť a  
spoľahlivé výsledky!

offers enhanced efficiency  
and reliable results!



## Podrobnosti na prvý pohľad

- Praktické profesionálne zariadenie na meranie uni odtieňov
- Kompatibilné pre iOS a Android prostredníctvom aplikácie
- Podporuje početné kolekcie vzorkovníkov
- Rozhranie Bluetooth pre bezdrôtovú výmenu dát
- Zobrazuje hodnoty farieb pre profesionálnych používateľov: Delta E, CIELAB, RGB, CMYK, HEX
- Použitím funkcie QC Pass/Fail zabezpečíte, aby sa práca vykonávala v požadovanej kvalite.
- Presnosť zhody viac ako 94 %

## Details at a glance

- Handy professional colour measurement device
- iOS and android compatible via app
- Numerous colour collections
- Bluetooth interface for wireless data exchange
- Displays colour values for professional users: Delta E, CIELAB, RGB, CMYK, HEX
- By using the QC Pass/Fail function, you ensure that the work is done in the required quality.
- More than 94 % match accuracy

**mipa**  
Professional Coating Systems

A series of horizontal dotted lines for writing notes.

# Mipa Ochrana proti korózii

pre perfektné doplnenie Vašich priemyselných náterov, Vám ponúkame aj rozsiahly a zladený sortiment v oblasti ochrany proti korózii. Vyžiadajte si našu **brožúru Mipa o ochrane proti korózii** (obj.č. 252870099).

We offer a huge range of further anti-corrosion products which are harmonized and complete perfectly the assortment of products for industrial coatings.

Please ask for the **catalogue Mipa Corrosion Protection** (Item No. 252870099GB).

Dostupné tiež na stiahnutie pod **[www.mipa-paints.com](http://www.mipa-paints.com)**.

Also available for download at [www.mipa-paints.com](http://www.mipa-paints.com).



**Pro Mix® Aqua miešacia báza WAK**  
Pro Mix® Aqua Bases WAK

WAK 2500-90 WBS Alkyd Streichlack lesklý  
WAK 2500-30 WBS Alkyd Streichlack hodvábné matný

**Pro Mix® Aqua miešacia báza WPU**  
Pro Mix® Aqua Bases WPU

WPU 2220-30 WBS 2K-PU-Decklack Industry hodvábné matný  
WPU 2425-90 WBS 2K-PUR-Decklack lesklý  
WPU 2425-50 WBS 2K-PUR-Decklack pololesklý  
WPU 2425-30 WBS 2K-PUR-Decklack hodvábné matný  
WPU 2425-10 WBS 2K-PUR-Decklack matný  
WPU 2500-50 WBS 2K-PU-Decklack pololesklý  
WPU 3000-70 WBS 2K-PU-Strukturlack hodvábné lesklý  
WPU 4005-10 WBS 2K-PU-Kunststofflack matný  
WPU 4005-90 WBS 2K-PU-Kunststofflack lesklý

**Pro Mix® Aqua miešacia báza WEP**  
Pro Mix® Aqua Bases WEP

WEP 1000-20 WBS 2K-EP-Grundierfiller  
WEP 2000-50 WBS 2K-EP-Decklack pololesklý  
WEP 2300-50 WBS 2K-EP-Fußbodenfarbe

**Pro Mix® Aqua miešacia báza WAY**  
Pro Mix® Aqua Bases WAY

WAY 1000-20 WBS-1K Allgrund  
WAY 1060-20 WBS-1K Acrylgrund  
WAY 2000-40 WBS-Einschicht-Spritzlack hodvábné matný  
WAY 2010-40 WBS-Einschicht-Airlesslack hodvábné matný  
WAY 2200-20 WBS-Einschichtlack matný

**Pro Mix® Aqua miešacia báza WPA**  
Pro Mix® Aqua Bases WPA

WPA 2100-40 WBS 1K-PU-Acryllack krycí hodvábné matný  
WPA 2400-70 WBS 1K-PU-Lack hodvábné lesklý



**20+X**  
RÔZNYCH PRODUKTOV



**Pro Mix® Aqua**

**PMA**