



Autolacke

2024

Termékkatalógus/Product range

Standard termékválaszték 2024

Standard Range

VOC-kompatibilis termékek

2007. január 1-je óta kötelező az Európai Unió tagállamaiban a 2004/42/EK irányelv átültetése az adott ország jogrendszerébe. Ez korlátozza a festéktermékekben lévő illékony szerves vegyületek (VOC) mennyiségét.

A jelen árlistában szereplő termékek mindegyike megfelel ennek az irányelvnek, így az Európai Unión belül korlátlanul forgalmazhatóak és felhasználhatóak, amennyiben az alkalmazás megfelel az adott terméktájékoztatónak és a termék címkéjén feltüntetett előírásoknak, valamint a termék az arra kijelölt területen kerül használatra.

A pontos VOC-értékek, valamint az egyes termékeknek az irányelvben meghatározott termékcsoporthoz való besorolása az adott termék címkéjén, terméktájékoztatójában és biztonsági adatlapján találhatóak meg.

Az irányelvben meghatározott, kivételes szabályozás alá eső termékeket, valamint az EU-n kívüli exportra alkalmas termékeket külön Mipa árlista és szállítási program tartalmazza, amelyet kérésre szívesen megküldünk.

VOC-compliant products

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

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

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

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



QM Zertifikat

DIN EN ISO 9001:2015 és DIN EN ISO 14001:2015

Termékeink teljes fejlesztése, gyártása és értékesítése a DIN EN ISO 9001 európai minőségbiztosítási szabvány és a DIN EN ISO 14001 környezetirányítási szabvány szerinti tanúsítvánnyal rendelkezik.



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.

Tartalomjegyzék

Table of Contents

<i>Mipa kettek</i>	<i>Mipa Filler/Stopper</i>	4
<i>Mipa kittadagolók</i>	<i>Mipa Body Filler Dispenser</i>	11
<i>Mipa 1K-alapozók/töltők</i>	<i>Mipa 1K-Primer/Filler</i>	12
<i>Mipa 1K-/2K-savas-alapozók/töltők</i>	<i>Mipa 1K-/2K-Etchprimer/Filler</i>	12
<i>Mipa 2K-alapozók/töltők</i>	<i>Mipa 2K-Primer/Filler</i>	14
<i>Mipa epoxi-töltőalapozók</i>	<i>Mipa Epoxy-Filler</i>	17
<i>Mipa termékek műanyagok fényezéséhez</i>	<i>Mipa Products for Plastic Coating</i>	19
<i>Mipa OC-fedőfestékek (2K-akril HS)</i>	<i>Mipa 2K-HS-Acrylic-Enamels OC</i>	21
<i>Mipa WBC-bázisfestékek-kétrétegű-fényezéshez</i>	<i>Mipa Basecoat System WBC</i>	23
<i>Mipa bázisfestékek speciális effektekhez</i>	<i>Mipa Special Effects Basecoats</i>	27
<i>Mipa PUR HS-rendszer haszongépjárművekhez</i>	<i>Mipa PUR HS-System for Trucks</i>	28
<i>Mipa szintelen lakkok</i>	<i>Mipa Clearcoats</i>	30
<i>Mipa edzők</i>	<i>Mipa Hardeners</i>	35
<i>Mipa adalékanyagok</i>	<i>Mipa Additives</i>	37
<i>Mipa speciális fedőlakkok</i>	<i>Mipa Special Enamels</i>	38
<i>Mipa tisztítószeresek</i>	<i>Mipa Cleaning Agents</i>	40
<i>Mipa alvázvédelem</i>	<i>Mipa Underbody Protection</i>	41
<i>Mipa korrózióvédelem</i>	<i>Mipa Corrosion Protection</i>	42
<i>Mipa aeroszolos termékek</i>	<i>Mipa Aerosols</i>	42
<i>Mipa egyéb termékek</i>	<i>Mipa Diverse</i>	46
<i>Mipa hígítók</i>	<i>Mipa Thinners</i>	47
<i>Mipa üres edények</i>	<i>Mipa Empty Tins</i>	48
<i>Mipa kiegészítők</i>	<i>Mipa Accessories</i>	48
<i>PUR HS árkategória kódok</i>	<i>Price Index PUR HS</i>	50

Multifunkciós kettek/Multi Filler



Mipa P 99 Multi Star

Professzionális poliészter kitt edzővel. Töltő és befejező kitt minden fém, alumínium és horganyzott, valamint üvegszálás műanyag felülethez, bézs.

Mipa P 99 Multi Star

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

6 x 250 g 28825 0000
12 x 1 kg 28821 0000
6 x 2 kg 28822 0000

Új



Tasakos kiszerezés edzővel

Spoutbag incl. hardener

6 x 1 l 28822 0001B



Kartusos termék, edző nélkül

centrális
centrális
decentrális 39 mm

Cartridge without hardener

central
central
decentralised 39 mm

6 x 1,5 kg 28824 0000
4 x 3 kg 28823 0000
9,8 kg 28828 0000
9,8 kg 28828 0002



Mipa PX 9

Univerzális kétkomponensű poliészter kitt edzővel. Professzionális autójavító a legmagasabb minőségben, bézs.

Mipa PX 9

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

6 x 1 l 28892 0000



Kartusos termék, edző nélkül

3 kg-os adagolóhoz (centrális)

Cartridge without hardener

for dispenser 3 kg (central)

4 x 1,65 l 28893 0000



Mipa P 97

Multifunkciós poliészter soft kitt edzővel. Professzionális, rendkívül krémes állagú univerzális kitt minden felületre, beleértve az alumíniumot, a horganyzott, valamint az üvegszálás műanyagot. **bézs**

Mipa P 97

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

beige

6 x 2 kg 29262 0000

zöld

green

6 x 1,6 kg 29262 0006



Mipa P 97 SWITCH

A Mipa P 97 típus verziója, amely a kötési folyamat során színt vált. Az eredeti zöld szín bézsre változik és ezzel jelzi a száradását.

Mipa P 97 SWITCH

Quality variant of Mipa P 97, which changes colour during the drying process. Original colour green turns into beige and signalizes drying.

6 x 1,6 kg 29262 0002



Mipa P 16

Univerzális poliészter könnyített fajsúlyú kitt edzővel. Könnyen feldolgozható, finom felületi struktúra, bézs.

Mipa P 16

PE light weight universal putty incl. hardener. Easy to apply, fine surface structure, beige.

6 x 1 l 29391 0000



Mipa P 111

Univerzális poliészter könnyített fajsúlyú kitt edzővel. Jó terülés, könnyű feldolgozhatóság, univerzális tapadás, kiváló csiszolhatóság, sárga.

Mipa P 111

PE-light weight universal putty incl. hardener. Flowable, easy levelling and easy to apply, universal adhesion, excellent sandability, yellow.

6 x 1 l 29621 0000



Mipa P 118 Ultra

Prémium poliészter univerzális könnyített fajsúlyú kitt edzővel. Könnyen és porózusmentesen feldolgozható, kiváló tapadású, önterülő, nagyon könnyen csiszolható, zöld.

Mipa P 118 Ultra

Premium PE-light weight universal putty incl. hardener. Easy application without pores, excellent adhesion, self levelling, very good sandability, green.

6 x 1 l | 29601 0000
4 x 3 l | 29603 0000

Töltőkittedk/Body Filler



Mipa P 90 Easy

Poliészter töltőkitt edzővel. Általános minőség, könnyen csiszolható, szürke.

Mipa P 90 Easy

PE-high build body filler incl. hardener. Standard quality, easy sanding, grey.

6 x 250 g | 28815 0000
12 x 1 kg | 28811 0000
6 x 2 kg | 28812 0000
3 x 4 kg | 28816 0000S



Mipa P 96 Anti-Rust

Poliészter töltőkitt edzővel, aktív korrózióvédelemmel, vörösesbarna.

Mipa P 96 Anti-Rust

PE-high build body filler incl. hardener, with active anti-corrosive protection, redbrown.

6 x 2 kg | 29332 0000



Mipa P 70

Poliészter töltőkitt edzővel, metálfényű.

Mipa P 70

PE-high build body filler metallic incl. hardener.

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



Mipa P 80 Kaltmetall

Poliészter keménykitt edzővel.

Mipa P 80 Kaltmetall

PE-hard putty incl. hardener.

12 x 1 kg | 28881 0000

Finomkittedk/Soft Filler



Mipa P 85

Poliészter finomkitt edzővel, tiszta fehér

Mipa P 85

PE-finisher bright white incl. hardener

6 x 250 g | 28835 0000
12 x 1 kg | 28831 0000
6 x 2 kg | 28832 0000



Mipa P 12

Alacsony viszkozitású poliészter könnyű kitt edzővel minden fém-, alumínium és horganyzott, valamint üvegszálás műanyag felülethez. Nagyon jól csiszolható, világosszürke.

Mipa P 12

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

6 x 1 l | 29131 0000
2 x 3 l | 29133 0000S



Mipa P 35 Elastic

Speciális rugalmas poliészter kitt edzővel, műanyag felületek javításához, grafitiszürke.

Mipa P 35 Elastic

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

12 x 1 kg | 29031 0000



Mipa P 182

Poliészter könnyített fajsúlyú, glazúr állagú, világoszöld kitt, edzővel. Folyékony, ezért különösen sima, fényes felület képződik. Nagyon jó tapadás és csiszolhatóság.

Mipa P 182

PE-light weight glazing putty light green incl. hardener. Flowable, therefore especially smooth, glossy surface. Very good adhesion and sandability.

6 x 850 ml | 29611 0000



Mipa P 88 világoszöld

Kiváló minőségű, alacsony viszkozitású kétkomponensű, poliészter finomkitt. Folyékony állaga miatt kiválóan alkalmas kisebb hibák javításához. Rendkívül sima felület képződik. Edzővel.

Mipa P 88 light green

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

Incl. hardener.

6 x 850 ml 28960 0000

Üvegszálás kittedek/Glass Fibre Filler



Mipa P 50

Poliészter üvegszálás kitt edzővel.

Mipa P 50

PE-glass fibre filler incl. hardener.

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



Mipa P 51 zöld

Poliészter üvegszálás kitt edzővel.

Mipa P 51 green

PE-glass fibre filler incl. hardener.

12 x 1 kg 29201 0000
6 x 1,8 kg 29202 0000



Mipa P 53

Poliészter könnyű üvegszálás kitt edzővel. Nagyon könnyen csiszolható, minden fém, alumínium, horganyzott és üvegszálás műanyag felületen, sárga

Mipa P 53

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

6 x 1 l 29301 0000



Mipa P 55

Poliészter cinkszálás kitt edzővel. Minden fém- és műanyagfelülethez.

Mipa P 55

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

12 x 875 g 28911 0000



Mipa P 57

Poliészter szénszálás kitt edzővel. A szénszáltartalom miatt rendkívül tartós, jól csiszolható. Vas, alumínium és horganyzott, valamint üvegszálás erősítésű műanyag felületen tapad, fekete

Mipa P 57

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

6 x 1,8 kg 29372 0000

Szórókittedek/Spray Filler



Mipa P 60 S

Poliészter vastagrégű szürke szórókitt, PS edzővel. Hígítás: Mipa PE-Verdünnung

Mipa P 60 S

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

6 x 1 l 28701 0000



Mipa P 67 S

Poliészter áttetsző szórókitt, MEKP edzővel, színtelen, UV-álló töltőmunkálatokhoz, a színtelen lakk felhordása előtt, pl: szénszálás felületeken.

Mipa P 67 S

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

6 x 1 kg 28771 0000



Mipa Spritzspachtel

Nagy töltőerő, kiváló tapadás és rövid száradási idő jellemzi. Apró csiszolási nyomoknál helyettesíti a finomkittet, szürke.

Mipa Spritzspachtel

Highly filling, excellent adhesion and fast drying. Can be used instead of finishing-putty on small irregularities, grey. -aeroszol- 6 x 400 ml 21366 0000

Epoxi kittek/Epoxy Filler



Mipa E 90

Oldószermentes, csiszolható kétkomponensű epoxi kitt, fém, alumínium, horgany, üvegszálás műanyag, valamint ásványi felületekre. Tengervízálló, szürke.
Keverési arány: 2:1 tömeg szerint
Edző: EPN

Mipa E 90

Solvent-free, sandable 2K-epoxy-putty for work on metal, alu, zinc, fibre glass and mineralic substrates.
Resistant to salt water, grey.
Mixing ratio: 2:1 by weight
Hardener: EPN 6 x 1 kg 29211 0000



Mipa E 80 Kaltzinn

Kiváló minőségű, epoxi töltőkitt lamellás pigmentáltsággal. Ónhelyettesítőként is alkalmazható. Univerzális tapadás, jó csiszolhatóság jellemzi.
Keverési arány: 2:1 tömeg szerint
Edző: EPN

Mipa E 80 Kaltzinn

High quality epoxy filling putty with lamellar metallic pigmentation. Can be used as replacement for tin. Universal adhesion, good sandability.
Mixing ratio: 2:1 by weight
Hardener: EPN 6 x 1 kg 29251 0000



Mipa Härter EPN

Mipa Härter EPN

6 x 500 g 29210 0000



Mipa E 65 S

2Kétkomponensű, szürke, kenhető és szórható epoxi töltőkitt. Sztírol- és oldószermentes, vastag rétegben is rugalmas. Horganyzott és alumínium felületeken is kiválóan tapad. A komponensek egyszerűen elegyíthetők. Keverési arány 5:1 tömeg szerint, „A” : „B” komponens.
-A szett tartalmazza az edzőt.-

Mipa E 65 S

2K-epoxy spray and brush filler grey. Styrene and solvent-free, elastic also in high coat thicknesses. Excellent adhesion also on galvanized substrates and aluminium. Easy mixing of the components.
Mixing ratio: 5:1 by weight, Comp. A : Comp. B.
-Set incl. hardener- 6 x 1,5 kg 28752 0000

UV-kittek/UV Filler



Mipa 1K-UV-Spachtel

Kiváló minőségű, UV-ra száradó 1K finomkitt, gyors és hatékony spot- és foltjavításokhoz. Gyors száradás UV LED-, vagy Hg lámpával. Nagyon jó tapadás acélon, vason, alumíniumon és horganyzott felületeken. Közvetlen tapadás ABS, PVC, PC felületre, szürkés-zöldes áttetsző színű.

Mipa 1K-UV-Spachtel

High-quality, UV-drying 1K fine putty for quick and efficient filling for Spot and Smart Repair. Fast drying by using an UV-LED or Hg lamp. Very good adhesion on steel, iron, aluminium and galvanized substrates. Direct adhesion to ABS, PVC and PC, grey-greenish transparent.

6 x 500 g 29690 0000

Specialis kíttek/Special type Filler



Mipa P 20

Poliészter javítógyanta edzővel. Az 5 kg-os kiszerelés nem tartalmaz edzőt.

Mipa P 20

PE-resin incl. hardener.
5 kg without hardener.

Kifutó 6 x 1 kg 28941 0000
5 kg 28947 0000



Mipa P 20 Reparatur-Set

Poliészter javítógyanta edzővel és üvegszövettel.

Mipa P 20 Reparatur-Set

Repair kit, PE-resin, incl. hardener and glass web.

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



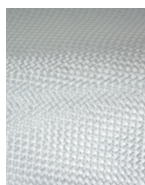
Mipa P 21

Poliészter javítógyanta, MEKP edzővel (folyékony)

Mipa P 21

PE-resin incl. hardener MEKP (liquid)

6 x 1 kg 29321 0000



Mipa Glasmatte

üvegpaplan, 300 g/m²

Mipa Glasmatte

Fibre glass matt

0,5 m² 28993 0000
1 m² 28990 0000

Mipa Glasgewebe

üvegszövettel, 200 g/m²

Mipa Glasgewebe

Fibre glass web

0,5 m² 28999 0000
1 m² 28996 0000



Mipa P 27 Crystal

Poliészter áttetsző kitt MEKP edzővel az UV-álló kittmunkálatokhoz, pl. karbonszálas felületeken vagy színezve design-kitteléshez.

Mipa P 27 Crystal

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

6 x 1 kg 29221 0000



Mipa N 30

Nitrokombi kitt, szürkészöld.

Mipa N 30

Nitrokombi-stopper, grey-green.

-tubus- 12 x 250 g 28935 0000S
12 x 900 g 28931 0000



Mipa A 40

Egykomponensű akril kitt kisebb felületekhez és javításokhoz minden fém- és sokféle műanyagon, bézs.

Mipa A 40

1K-acrylic putty for small surfaces and repairs on all metals and many plastic surfaces, beige.

-tubus- 12 x 250 g 28925 0001

Csökkentett sztírol-tartalmú kíttek/Filler styrene reduced



Mipa P 99 Multi Star

Poliészter professzionális kitt edzővel. Töltő és finomkitt minden fém-, alumínium, horganyzott, valamint üvegszál erősítésű műanyag felületre, bézs.

Mipa P 99 Multi Star

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

6 x 250 g 29525 0000
12 x 1 kg 29521 0000
6 x 2 kg 29522 0000



Mipa P 90 Easy

Poliészter töltőgitt edzővel. Könnyen csiszolható, szürke.

Mipa P 90 Easy

PE-high build body filler incl. hardener. Easy sanding, grey.

6 x 250 g 29515 0000
12 x 1 kg 29511 0000



Mipa P 70
Poliészter töltőkitt, fémes,
edzővel.

Mipa P 70
PE-high build body filler metallic
incl. hardener.

6 x 1 kg 29571 0000



Mipa P 85
Poliészter finomkitt, tiszta fehér,
edzővel.

Mipa P 85
PE-finisher bright white
incl. hardener.

6 x 250 g 29535 0000
12 x 1 kg 29531 0000



Mipa P 50
Poliészter üvegszálás kitt edzővel.

Mipa P 50
PE-glass fibre filler incl. hardener.

6 x 200 g 29505 0000
12 x 875 g 29501 0000



Mipa P 20
Poliészter javítógyanta edzővel.

Mipa P 20
PE-resin incl. hardener

6 x 1 kg 29581 0000



Mipa P 20 Reparatur-Set
Poliészter javítógyanta-szett,
edzővel és üvegszövettel.

Mipa P 20 Reparatur-Set
Repair kit, PE-resin, incl. hardener
and glass web.

12 x 250 g 29555 0000



Mipa P 60 S
Poliészter vastagrétegű szórókitt,
szürke, PS edzővel.

Mipa P 60 S
High build polyester spray filler,
grey, incl. Hardener PS.

6 x 1 kg 28781 0000

Sztirolmentes kitted/ Filler styrene free



Mipa P 97 SF
Multifunkciós poliészter finomkitt
edzővel. Rendkívül krémes állagú,
univerzális töltőanyag minden
felületre, beleértve az alumíniumot,
a horganyt és az üvegszálás
műanyagot, bézs.

Mipa P 97 SF
PE-multi-soft putty incl. hardener.
Especially creamy professional
universal putty for all substrates,
even alu, zinc and fibre glass,
beige.

12 x 1 kg 29661 0000
6 x 2 kg 29662 0000

Kifutó

Kittedzők/Hardener for Fillers



Mipa Härter P
Poliészter edzőpaszta, tubusban.
piros

Mipa Härter P
PE-hardener paste, tube.
red

25 g 28975 0000
50 g 28974 0000



fehér

white

25 g 28978 0000
50 g 28977 0000

„nyári edző” kék

„Summer-Hardener” blue

50 g 28974 0001



Mipa Härter PK
Poliészter edzőpaszta, kartusos
piros

Mipa Härter PK
PE-hardener paste, cartridge
red

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

„nyári edző” kék

„Summer-Hardener” blue

60 g 28972 0003



Mipa Härter PS
Folyékony edző a Mipa P 60 S
termékhez

Mipa Härter PS
Liquid hardener for Mipa P 60 S

12 x 50 ml 28712 0000



Mipa Härter MEKP
Poliészter edző a Mipa P 27 Crystal
és P 67 S termékekhez

Mipa Härter MEKP
PE-Hardener
for Mipa P 27 Crystal and P 67 S

25 ml 28980 0025



Spachtelkittdispenser 1,5 kg
 Kézi adagoló
 1,5 kg-os kartushoz.

Spachtelkittdispenser 1,5 kg
 Manual dispenser for
 1,5 kg-cartridge.

25411 0000



Spachtelkittdispenser 3 kg
 Kézi adagoló 3 kg-os kartushoz,
 centrális.

Spachtelkittdispenser 3 kg
 Manual dispenser for 3 kg-car-
 tridge, central.

vágó nélkül
 vágóval

25413 0000

25414 0000



„Profi” kéziadagoló-készülék,
 centrális

Manual dispenser „Profi”, central

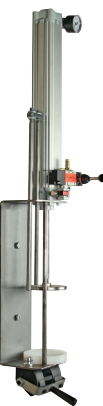
25415 0000



Pneumatikus adagoló 3 kg-os
 kartushoz, centrális.

Pneumatic dispenser for
 3 kg-cartridge, central.

25416 0000



Spachtelkittdispenser 10 kg
 Pneumatikus adagoló 9,8 kg-os
 kartushoz, centrális.

Spachtelkittdispenser 10 kg
 Pneumatic dispenser for
 9,8 kg-cartridge, central.

25417 0000

decentrális 39 mm

decentral 39 mm

25420 0000

Mipa 1K alapozók/töltők

Mipa 1K-Primer/Filler



Mipa 1K-UV-Füller

Rendkívül gyorsan száradó 1K töltőanyag minden szokványos UV-lámpás szárításhoz, vagy napfényben történő száradáshoz. Különösen alkalmas kisebb felületi javításokhoz. Univerzális tapadás, szórásra kész, szürke.

Mipa 1K-UV-Füller

Extremely fast drying 1K-Filler. Drying with all common UV-lamps as well as under sun light. Especially suited for small repair areas. Universal adhesion, ready to spray, grey.

6 x 1 l | 22561 0000
-aeroszol- 6 x 400 ml | 21377 0000



Mipa 1K-UV-Dickschichtfüller

Rendkívül gyorsan száradó 1K töltőanyag minden hagyományos UV-lámpás szárításhoz, vagy napfényben történő száradáshoz. Rendkívül erős töltőerő könnyen csiszolható, tapad vas, acél és horganyzott felületekre. Szórásra kész, szürke.

Mipa 1K-UV-Dickschichtfüller

Extremely fast drying 1K-Filler. Drying with all common UV-lamps as well as under sun light. Especially good filling power and easy sandability. Adhesion on iron, steel and galvanized surfaces. Ready to spray, grey.

6 x 1 l | 22581 0000
-aeroszol- 6 x 400 ml | 21379 0000



Mipa WBS 1K-Grundierfüller

Jó töltőképességű, vízbázisú egykomponensű töltőalapozó kiváló tapadással és nagyon jó korrózióvédelemmel. Jól csiszolható, sötétszürke (kb. RAL 7011). VOC < 250 g/l

Mipa WBS 1K-Grundierfüller

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

6 x 1 l | 28031 0000



Mipa 1K-Glasprimer

Áttetsző speciális tapadássegítő-alapozó üveg felületek fényezéséhez. Szórásrakész.

Mipa 1K-Glasprimer

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

6 x 1 l | 22461 0000



Mipa 1K-Isolator

Gyorsan száradó speciális alapozó. Hatékonyan védi az oldószerre érzékeny régi bevonatokat a felpúposodástól vagy átszivárgástól oldószerbázisú festékrendszerekkel való átfestésnél.

Mipa 1K-Isolator

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

6 x 1 l | 22551 0000
-aeroszol- 6 x 400 ml | 21333 0000

Mipa 1K/2K savas alapozók/töltők

Mipa 1K-/2K-Etchprimer/Filler



Mipa Rapidprimer

Egykomponensű akrilálló tapadóalapozó. A hegeszthetőség DVS 0501 szerint tesztelve
Hígítás: Mipa 2K hígító
vörösbarna

Mipa Rapidprimer

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

redbrown

6 x 1 l | 22401 0000
4 x 3 l | 22403 0000*
-aeroszol- 6 x 400 ml | 21301 0001

fekete

black

-aeroszol- 6 x 400 ml | 21301 0003

*3 l-es kiserelés a keverőmodulhoz
*3 l pack. unit for mixing module



Mipa Rapidfiller

Jó töltőképességű egykomponensű töltőalapozó, magas korrózióvédelem, kiváló tapadás.

Hígító: 2K hígító

bézs

Mipa Rapidfiller

1K-primer filler, active corrosion protection, excellent adhesion

Thinner: 2K-Thinner

beige

6 x 1 l | 22411 0000
 4 x 3 l | 22413 0000*
 -aeroszol- 6 x 400 ml | 21306 0000

sötétszürke (kb. RAL 7011)

dark grey (approx. RAL 7011)

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

*3 l-es kiserelés a keverőmodulhoz
 *3 l pack. unit for mixing module



Mipa Etch-Filler HB

Egykomponensű korrózióvédő alapozó különösen nagy töltő- és tapadóképességgel.

Professzionális minőség!

világosszürke (kb. RAL 7040)

Mipa Etch-Filler HB

1K-active corrosion protection primer with especially high filling power and excellent adhesion.

Professional quality!

light grey (approx. RAL 7040) -aeroszol- 6 x 500 ml | 21304 0000

sötétszürke (kb. RAL 7011)

dark grey (approx. RAL 7011) -aeroszol- 6 x 500 ml | 21304 0001



Mipa Quick-Primer-Spray

Nagyon gyorsan száradó alapozó univerzális tapadással. Egyenletes terület, magas fedőképesség. Két szórófejes kialakítása révén a termék beállítható helyszíni javításokhoz, valamint felületi festéshez egyaránt.

világosszürke (kb. RAL 7040)

Mipa Quick-Primer-Spray

Very fast drying primer with universal adhesion. Very smooth surface, high covering power. Due to the two spray heads attached the product can be adjusted for spot repair application as well as for larger surfaces.

light grey (approx. RAL 7040) -aeroszol- 12 x 500 ml | 21307 0000

sötétszürke (kb. RAL 7021)

dark grey (approx. RAL 7021) -aeroszol- 12 x 500 ml | 21307 0001

fehér

white -aeroszol- 12 x 500 ml | 21307 0002



Mipa 1K-Fast-Filler

Jó töltőképességű egykomponensű javító töltő nagyon jó tapadóképességgel még alumíniumon és horganyzott felületen is. Gyorsan és egyszerűen csiszolható, szürke.

Mipa 1K-Fast-Filler

Highly filling 1K-repair filler with very good adhesion even on aluminium and galvanized surfaces.

Easy and fast sanding, grey. -aeroszol- 6 x 400 ml | 21303 7040

6 x 1 l | 22421 0000
 4 x 3 l | 22423 0000S*

*3 l-es kiserelés a keverőmodulhoz
 *3 l pack. unit for mixing module



Mipa Spot-Sealer-Spray

Nagyon finom, sima alapozó töltő átcsiszolt felületekhez.

Nagyon jó korrózióvédelem, gyorsan átvonható.

Szürke lazúros

Mipa Spot-Sealer-Spray

Primer-filler with a very fine, smooth surface for sandthrough spots.

Very good corrosion protection, can be overcoated after only short drying time. Glazing grey.

-aeroszol- 6 x 500 ml | 21328 0000



Mipa Etch-Primer

Gyorsan száradó egykomponensű tapadássegítő kifejezetten színes-fémekhez, mint az alumínium és horganyzott felületek.

Sárgás-zöld lazúros.

Mipa Etch-Primer

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

Yellow-green glazing. -aeroszol- 6 x 400 ml | 21309 0000

Mipa 1K/2K savas alapozók/töltők

Mipa 1K-/2K-Etchprimer/Filler



Mipa 2K-Primer CF grau

Kétkomponensű reakciós primer, kromátmentes alapozó és töltő. Korrózióvédelem vas- és acéllemezeken, jó tapadás színesfémeken. Keverési arány: 2:1, edző: WPZ

Mipa 2K-Primer CF grey

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

5 l | 22715 0000



Mipa Aktivprimer

Kétkomponensű wash primer, kromátmentes, tapadóalapozó színesfémekhez, sárgás-zöld lazúros. Keverési arány: 1:1 és 2:1 között. Edző: WPZ

Mipa Aktivprimer

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

6 x 1 l | 22731 0000

2 x 5 l | 22735 0000



Mipa Härter WPZ

Edző a 2K-Primer CF és az Aktivprimer anyagokhoz.

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 alapozók/ töltők

Mipa 2K-Primer/Filler



Mipa 4 + 1 Acrylfiller HS

Kétkomponensű HS töltő, alkalmazása csiszoló töltőként. Edző: H 5, H 10. Hígítás: Mipa 2K hígító világosszürke (kb. RAL 7035)

Mipa 4 + 1 Acrylfiller HS

2K-HS-filler, application as sanding filler. Hardener: H 5, H 10. Thinner: Mipa 2K-Thinner light grey (approx. RAL 7035)

6 x 1 l | 22851 0002

4 x 3 l | 22853 0002*

4 l | 22854 0002

sötétszürke (kb. RAL 7011)

dark grey (approx. RAL 7011)

6 x 1 l | 22851 0005

4 x 3 l | 22853 0005*

fekete

black

6 x 1 l | 22851 0004

4 x 3 l | 22853 0004*

fehér

white

6 x 1 l | 22851 0003

4 x 3 l | 22853 0003*

4 l | 22854 0003

*3 l-es kiszerezés a keverőmodulhoz
*3 l pack. unit for mixing module



Mipa 2K-Acrylfiller-Spray

edzővel együtt. Kétkomponensű professzionális spray, világosszürke.

Mipa 2K-Acrylfiller-Spray

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

-aeroszol- 6 x 400 ml | 21371 0000



Mipa 2K-HS-Grundfiller F 54
Gyorsan csiszolható, jó töltőképességű kétkomponensű HS töltő kiváló tapadással és jó korrózióvédelemmel. Használata egyszerű és biztonságos.
Keverési arány: 4:1
Edző: H 5, H 10
Hígítás: Mipa 2K hígító
szürke (kb. RAL 7001)

sötétszürke (kb. RAL 7022)

fekete

fehér

Mipa 2K-HS-Grundfiller F 54
Fast sanding, highly filling 2K-HS-filler with very good adhesion and good active corrosion protection. Easy and safe application.
Mixing ratio: 4:1
Hardener: H 5, H 10
Thinner: Mipa 2K-Thinner

grey (approx. RAL 7001)

dark grey (approx. RAL 7022)

black

white

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

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

6 x 1 l | 22881 0004
2 x 4 l | 22884 0004*

6 x 1 l | 22881 0003
2 x 4 l | 22884 0003*

*4 literes kiszérelés a keverőmodulhoz/ *4 l pack. unit for mixing module



Mipa Kontroll-Spray
Megkönnyíti a töltők csiszolását, fekete.

Mipa Kontroll-Spray -aeroszol- 6 x 400 ml 21210 0000
Helps to control sanding of separate filler coats, black.



Mipa 2K-Multifiller
Univerzálisan alkalmazható kétkomponensű töltő nagyon jó tapadással. Csiszolófillerként történő alkalmazás esetén különösen könnyen csiszolható. Nedves-a-nedvesen feldolgozás is gond nélkül lehetséges. Közvetlenül műanyag és fém felületeken is alkalmazható. A számos tulajdonság-kombinációja leegyszerűsíti a folyamatokat a festőműhelyben.
Keverési arány: 4:1
Edző: H10
Hígítás: Mipa 2K hígító
világosszürke (kb. RAL 7047)

sötétszürke (kb. RAL 7011)

Mipa 2K-Multifiller
Universal 2K-filler with excellent adhesion properties. If used as sanding filler very easy to sand. Wet-on-wet application easily possible. Can also be used directly on plastic and metal substrates. Simplifies processing in the body shop as many features are combined.
Mixing ratio: 4:1
Hardener: H 10
Thinner: Mipa 2K-Thinner

light grey (approx. RAL 7047)

dark grey (approx. RAL 7011)

6 x 1 l | 22911 0002
2 x 4 l | 22914 0002*

6 x 1 l | 22911 0005
2 x 4 l | 22914 0005*

*4 literes kiszérelés a keverőmodulhoz/ *4 l pack. unit for mixing module



Mipa 2K-HS-Express-Filler FX 4
Rendkívül gyorsan száradó kétkomponensű töltő a kis- és részfelületek hatékony javításához. Már 10 perc forszírozott szárítás, vagy 35 perc szobahőmérsékleten történő száradás után csiszolható, szürke. A csupasz fémeket Mipa Vorreiniger „Express” anyaggal elő kell kezelni.
Keverési arány 4:1
Edző: H5

Mipa 2K-HS-Express-Filler FX 4
Extremely fast drying 2K-Filler for fast and economic spot and part repairs.
Can be sanded after only 10 minutes force or 35 minutes room temperature drying, grey.
Bare metal must be pretreated with Mipa Vorreiniger “Express” before application.
Mixing ratio: 4:1
Hardener: H 5

6 x 1 l | 22931 0000



Mipa 2K-HS-Express-Filler FX 5

Rendkívül gyorsan száradó kétkomponensű töltő, amely általánosságban szükségtelenné teszi a forszírozott szárítást. Már 20 perc szobahőmérsékleten történő száradás után csiszolható. Nagyon sima felület, nem zsugorodik, így jelentősen csökken a csiszolási munka. Nedves-a-nedves feldolgozás lehetséges. A csupasz fémeket Mipa ExpressVorreiniger anyaggal elő kell kezelni.

Keverési arány: 2:1

Edző: HX 25

szürke (kb. RAL 7045)

fehér

fekete

Mipa 2K-HS-Express-Filler FX 5

Extremely fast drying 2K-Filler, which makes force drying obsolete.

Can be sanded after only 20 minutes room temperature drying. Very smooth surface, no shrinking, therefore significantly reduced sanding work. Wet-on-wet application possible. Bare metal must be pretreated with Mipa Vorreiniger "Express" before application.

Mixing ratio: 2:1

Hardener: HX 25

grey (approx. RAL 7045)

white

black

6 x 1 l | 22991 0000

6 x 1 l | 22991 0003

6 x 1 l | 22991 0004



Mipa 2K-Express-Beschleuniger

Gyorsító adalékanyag a Mipa 2K-HS-Express-Filler FX 5 anyaghoz

Mipa 2K-Express-Beschleuniger

Accelerator additive for Mipa 2K-HS-Express-Filler FX 5

12 x 250 ml | 29460 0000



Mipa 2K-HS-Fillprimer

Kétkomponensű HS nedves-a-nedvesen filler speciálisan új alkatrészek gazdaságos fényezéséhez, valamint költségmegtartó javításokhoz. Nagyon jó stabilitású, felveszi a szórási ködöt, kiváló terülésű, gyorsan átfesthető. Csiszolható.

Keverési arány: 5:1

edző: H 10, MS 10, MS 25

Hígítás: Mipa 2K hígító

világosszürke (kb. RAL 7047)

sötétszürke (kb. RAL 7024)

Mipa 2K-HS-Fillprimer

2K-HS-wet-on-wet filler especially suited for an economic painting of new parts and for value-for-money repairs.

Very good stability and overspray absorption, excellent flow and fast recoatability. Sandable.

Mixing ratio: 5:1

Hardener: H 10, MS 10, MS 25

Thinner: Mipa 2K-Thinner

light grey (approx. RAL 7047)

dark grey (approx. RAL 7024)

6 x 1 l | 22781 0000

6 x 1 l | 22781 0005



Mipa 2K-HS-NiN-Füller F 37

Kétkomponensű HS nedves-a-nedvesen filler, gyors átfesthetőség és univerzális tapadás. Az ép, stabil KTL-bevonatok előzetes csiszolás nélkül átfesthetőek. Kiváló szórás-köd-felvétel.

Keverési arány: 5:1

Edző: H 10, MS 10

Hígítás: Mipa 2K hígító

világosszürke (kb. RAL 7047)

sötétszürke (kb. RAL 7011)

Mipa 2K-HS-NiN-Füller F 37

2K-HS-wet-on-wet filler with fast recoatability and universal adhesion. Intact, stable CDP-coatings can be recoated without prior sanding. Excellent overspray absorption.

Mixing ratio: 5:1

Hardener: H 10, MS 10

Thinner: Mipa 2K-Thinner

light grey (approx. RAL 7047)

dark grey (approx. RAL 7011)

6 x 1 l | 22951 0000

4 x 3 l | 22953 0000*

6 x 1 l | 22951 0005

4 x 3 l | 22953 0005*

*3 l-es kiszerelés a keverőmodulhoz
*3 l pack. unit for mixing module



Mipa 2K-Transparent Sealer

Színtelen kétkomponensű tapadássegítő csiszolatlan fényezésekhez. Különösen gazdaságos átfényezésnél és feliratozásnál.

Keverési arány: 2:1

Edző: Mipa 2K-MS-Härter

Hígítás: Mipa 2K hígító

Mipa 2K-Transparent Sealer

Colourless 2K-adhesion promoter for coatings which were not sanded. Especially economical for recoating and for the application of lettering.

Mixing ratio: 2:1

Hardener: Mipa 2K-MS-Hardeners

Thinner: Mipa 2K-Thinner

6 x 1 l | 22701 0000

4 x 3 l | 22703 0000*

*3 l-es kiszerelés a keverőmodulhoz
*3 l pack. unit for mixing module

Mipa 2K alapozók/ töltők

Mipa 2K-Primer/Filler



Mipa 2K-Acryl-Grundierfiller
Univerzálisan alkalmazható kétkomponensű töltőalapozó, készletben. Tapadás acélon, horganyzott felületeken és alumíniumon, szürke. Keverési arány: 10:1 tömeg szerint Edző: H5 (a készlet része) Hígítás: Mipa 2K hígító
1 kg = 900 g töltőalapozó + 100 g edző

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

6 x 1 kg 22771 0000



Mipa 2K-Acrylgrund grau
Kétkomponensű akril alapozó aktív korrózióvédelemmel alumínium, acél és horganyzott felületekre, pl. alvásra. Keverési arány: 10:1 tömeg és 7:1 térfogat szerint Edző: H 10, MS 10, MS 25 Hígítás: Mipa 2K hígító

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

2 x 5 kg 22775 0000

10 kg 22777 0000

Mipa epoxi töltőalapozók

Mipa Epoxy-Filler



Mipa EP-Grundierfiller
Epoxigyanta alapozó acél, alumínium, horganyzott és porszórt felületekre. Nagyon magas korrózióvédelem, világos szürke. Keverési arány: 2:1 Edző: E 10, E 25 Hígítás: Mipa EP-Verdünnung

Mipa EP-Grundierfiller
Primer on epoxy resin base for steel, alu, galvanized and powder coated surfaces. Very high active corrosion protection, light grey. Mixing ratio: 2:1 Hardener: E 10, E 25 Thinner: Mipa Thinner EP

6 x 1 l 22751 0000

5 l 22755 0000



Mipa 2K-EP-Grundierfiller-Spray edzővel
Professzionális kétkomponensű spray. Könnyen alkalmazható, gyors száradás, a kereskedelemben kapható összes 1K és 2K festékekkel átfesthető, bézs.

Mipa 2K-EP-Grundierfiller-Spray incl. hardener
Professional 2K-aerosol. Easy application, fast drying, recoatable with all common 1K- and 2K-paints, beige.

-aeroszol- 6 x 400 ml 21321 0000



Mipa EP-Primer Surfacer
Nedves-a-nedvesen töltőalapozó járműfestéshez. Korróziógátló, közvetlen tapadás acélon, alumíniumon és horganyzott felületeken, jó terület. Gyors száradás és átfesthetőség. Átfesthető poliészter termékekkel, világosszürke. Keverési arány: 2:1 Edző: E5 Hígítás: Mipa 2K hígító

Mipa EP-Primer Surfacer
Wet-on-wet epoxy primer/filler for vehicles. Active corrosion protection and direct adhesion on steel, aluminium and zinc, very good flow. Fast drying and recoatability. Can be recoated with polyester products, light grey. Mixing ratio: 2:1 Hardener: E 5 Thinner: Mipa 2K-Thinner

6 x 1 l 22741 0000

5 l 22745 0000



Mipa EP-Härter E 25 normal
epoxi edző normál

Mipa EP-Härter E 25 normal
Epoxy hardener

6 x 0,5 l 23620 0000

4 x 2,5 l 23622 0000



Mipa EP-Härter E 10 kurz
epoxi edző gyors

Mipa EP-Härter E 10 kurz
Epoxy hardener fast

6 x 0,5 l | 23680 0000
4 x 2,5 l | 23682 0000



Mipa EP-Härter E 5 extra kurz
epoxy edző extra gyors

Mipa EP-Härter E 5 extra kurz
Epoxy hardener extra fast

6 x 0,5 l | 23880 0000
4 x 2,5 l | 23882 0000



Mipa 2K-EP-Expressprimer EPX
Epoxigyanta alapú nedves-a-nedvesen töltő. Nagyon jó terülés, optimális fényességtartás. Nagyon gyors száradás és átfesthetőség, csiszolható, világosszürke.
Keverési arány: 1:1
Edző: Mipa 2K-EP-Expresshärter EPH

Mipa 2K-EP-Expressprimer EPX
Wet-on-wet filler on epoxy resin base. Very good flow, optimal gloss. Very fast drying and recoatability, sanding, light grey.

Mixing ratio: 1:1
Hardener: Mipa 2K-EP-Expresshärter EPH

6 x 1 l | 22611 0000



Mipa 2K-EP-Expresshärter EPH
Epoxi edző a Mipa 2K-EP-Expressprimer EPX anyaghoz

Mipa 2K-EP-Expresshärter EPH
Epoxy hardener for Mipa 2K-EP-Expressprimer EPX

6 x 1 l | 23921 0000



Mipa 1K-Epoxy-Primer
Kiváló minőségű egykomponensű korrózióvédő alapozó univerzális tapadással. Gyorsan szárad, csiszolható, kittel átvonható.

szürke
fekete

Mipa 1K-Epoxy-Primer
High Quality 1K-Anti-corrosion protection primer with universal adhesion on many substrates. Fast drying and sanding, overcoatable with PE-putty.

grey
black

-aeroszol-6 x 400 ml | 21325 0001
-aeroszol-6 x 400 ml | 21325 0004

Új



Mipa Kunststoffreiniger
 Műanyagtisztító, antistatikus

Mipa Kunststoffreiniger
 Cleaning agent for plastic, antistatic 6 x 1 | 26521 0000



Mipa 1K-Kunststoffprimer
 Speciális egykomponensű alapozó műanyagok fényezéséhez, tapadássegítő hatású, áttetsző-ezüst.

Mipa 1K-Kunststoffprimer
 1K-special primer for plastic parts, adhesion promoter, transparent silver. 12 x 250 ml 22485 0000
 6 x 1 | 22481 0000
 -aeroszol- 6 x 400 ml 21331 0000



Mipa 1K-Haftpromoter
 Színtelenül áttetsző speciális tapadássegítő számos műanyag felülethez. Még a problémás felületeken is, mint pl. eloxált alumínium vagy réz, csiszolás nélkül alkalmazható. A későbbi színtelek lakkréteg nem színeződik el a színtelen beállítása miatt. Szórásra kész.

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 | 22431 0000
 -aeroszol- 6 x 400 ml 21336 0000



Mipa 1K-Plastic-Grundierfiller
 Speciális töltőalapozó műanyagok fényezéséhez. Még olyan nehéz felületeken is, mint a PP, gyakran előkezelés nélkül alkalmazható. világosszürke

Mipa 1K-Plastic-Grundierfiller
 Special filling primer for plastic coating. Can also be used on difficult substrates like PP, often without pre-treatment. light grey 6 x 1 | 22521 0000
 -aeroszol- 6 x 400 ml 21339 0000

fekete

black 6 x 1 | 22521 0003



Mipa WBS PC-Primer-Spray
 Vízbázisú, áttetsző speciális alapozó polikarbonát műanyag felületekre (pl. fényszóró-lencsék). Az alacsony oldószertartalom megakadályozza az alapfelület felmaródását és azt követő mattulását.

Mipa WBS PC-Primer-Spray
 Water based transparent special primer for polycarbonate plastic surfaces (eg. headlight diffuser glasses). Because of its low solvent formulation an aggression of the substrate with a following matting effect is avoided. -aeroszol- 6 x 400 ml 21338 0000



Mipa P 44 1K-Porenfüller
 Gyorsan száradó egykomponensű poliészter töltő kicsi és nagyon apró pórusok egyszerű feltöltéséhez műanyag felületen.

Mipa P 44 1K-Porenfüller
 Fast-drying 1K-PE-filler for easy filling of small and tiny pores, especially on plastic substrates. 6 x 850 ml 22511 0000



Mipa Porenwischfiller
 Egykomponensű póruskitöltő paszta mikropórusok kitöltéséhez, különösen a műanyag felületeken.

Mipa Porenwischfiller
 1K-wipe filler can be used to fill micropores especially for plastic parts. -tubus- 250 g 22490 0000



Mipa P 35 Elastic

Speciális poliészter kitt edzővel műanyag felületek javításához, grafitiszürke.

Mipa P 35 Elastic

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

12 x 1 kg 29031 0000



Mipa Strukturspray

Felülfényezhető speciális lakk műanyag alkatrészek közvetlen festésére. Helyreállítja a műanyag eredeti struktúráját az eredeti színárnyalatú fényes lakkal való felülfényezés előtt.

Mipa Strukturspray

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

durva
finom

coarse
fine

-aeroszol- 6 x 400 ml 21261 0000
 -aeroszol- 6 x 400 ml 21262 0000



Mipa Kunststofflack-Spray

Kiváló minőségű elasztikus fedőlakk műanyag alkatrészek közvetlen festéséhez vagy Mipa Strukturspray eredeti színárnyalatú átfestéséhez, fényességi fok matt.

Mipa Kunststofflack-Spray

High quality elastic top coat for the direct application on plastic or for the recoating of Mipa Strukturspray in the original colour, matt finish.

bazaltszürke
grafitszürke
középszürke
sötétszürke
fekete
pierre à fusil (puskapor színű)

basalt grey
graphite grey
medium grey
dark grey
black
pierre à fusil

-aeroszol- 6 x 400 ml 21285 0001
 -aeroszol- 6 x 400 ml 21285 0002
 -aeroszol- 6 x 400 ml 21285 0003
 -aeroszol- 6 x 400 ml 21285 0004
 -aeroszol- 6 x 400 ml 21285 0005
 -aeroszol- 6 x 400 ml 21285 0007S



Mipa Bumper Paint

Egykomponensű, struktúrált bevonat autók műanyag elemeihez. Hígítás: Mipa UN-Verdünnung **fekete**

Mipa Bumper Paint

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

szürke

grey

6 x 1 l 24681 0001
 -aeroszol- 6 x 400 ml 21221 0001
 6 x 1 l 24681 0002
 -aeroszol- 6 x 400 ml 21221 0002

sötétszürke

dark grey

6 x 1 l 24681 0003



Mipa 2K-Klarlack CPE

selyemfényű Rugalmas kétkomponensű MS szintelen lakk műanyag felületek bázis rétegének átfestéséhez.

Mipa 2K-Klarlack CPE

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

Keverési arány: 2:1

Mixing ratio: 2:1

Mipa 2K-MS edzővel

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

Hígítás: Mipa 2K hígító

Thinner: Mipa 2K-Thinner

6 x 1 l 23221 0000



Mipa 2K-Elastic

Rugalmasító adalék kétkomponensű festékekhez műanyag felületeken.

Mipa 2K-Elastic

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

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

Mipa OC fedőfestékek (2K akril HS)

Mipa 2K-HS-Acrylic-Enamels OC



Mipa OC-Mischlack-Konzentrat

Kétkomponensű PUR-akril autólakk, HS-minőség. Keverőszín-koncentrátum Mipa Mix-rendszerhez.

Ajánlott edzők és hígítók:
Mipa 2K-Härter HS 10, HS 25, HS 35, MS 10, MS 25, MS 40
Mipa 2K hígító
I. árkatégória

II. árkatégória

III. árkatégória

IV. árkatégória

Mipa OC-Mischlack-Konzentrat

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

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

3 x 1 | 21901 0000
4 x 3 | 21911 0000

Pricegroup II

3 x 1 | 21902 0000
4 x 3 | 21912 0000

Pricegroup III

3 x 1 | 21903 0000
4 x 3 | 21913 0000

Pricegroup IV

3 x 1 | 21904 0000
4 x 3 | 21914 0000

OC-autólakk keverőszínek 1 I

OC-Acrylic base tinters for cars 1 I

OC			AK	OC			AK
T10	okker	ochre	II	T50	kékeslila	blue-violet	IV
R11	színező okker	tinting ochre	II	T52	közepkék	medium blue	III
T12	lime	lime	IV	T54	kék	blue	II
T14	sárgásnarancs	yellow-orange	IV	R55	színező kék	tinting blue	II
T16	sárga	yellow	III	T60	sárgászöld	yellow-green	III
T20	narancs	orange	III	T62	kékeszöld	blue-green	II
T21	világos narancs	light orange	III	R63	színező zöld	tinting green	II
T30	oxidpiros	oxide red	II	T90	fehér	white	I
T33	élénk piros	genuine red	IV	T95	koromfekete	carbon black	II
T38	gesztenye	maroon	III	R96	színező fekete	tinting black	II
T40	lila	violet	III	T97	mélyfekete	deep black	III

OC-autólakk keverőszínek 3 I

OC-Acrylic base tinters for cars 3 I

OC			AK	OC			AK
T10	okker	ochre	II	T38	gesztenye	maroon	III
T16	sárga	yellow	III	T54	kék	blue	II
T20	narancs	orange	III	T62	kékeszöld	blue-green	II
T30	oxidpiros	oxide red	II	T90	fehér	white	I
T33	élénkpiros	genuine red	IV	T95	koromfekete	carbon black	II

Mipa OC fedőfestékek (2K akril HS) Mipa 2K-HS-Acrylic-Enamels OC



Mipa Binder AC

Mipa AC kétkomponensű MS akril festékekhez.

Mipa Binder AC

To obtain Mipa AC 2K-MS-acrylic paints.

4 x 3 | 22001 0000



Mipa Binder TC

Mipa TC kétrétegű „Uni” lakkokhoz.

Mipa Binder TC

To obtain Mipa solid colour basecoat TC.

4 x 3 | 22004 0000



Mipa Binder PUR

Mipa PUR plus
PUR-akrilfesték MS minőség.

Mipa Binder PUR

To obtain Mipa PUR plus
PUR-acrylic MS quality.

4 x 3 | 22005 0000



Mipa Binder NC

Mipa NC Nitro-kombilakkhoz.

Mipa Binder NC

To obtain Mipa NC Nitro-Combi.

4 x 3 | 22006 0000



Mipa OC-Fertigtöne

Kétkomponensű HS akril kész
színek
Keverési arány: 2:1
Mipa 2K-edzővel MS/HS
Hígítás: Mipa 2K hígító
szuper fekete

Mipa OC-Fertigtöne

2K-HS-acrylic ready mixed
Mixing ratio: 2:1 with
Mipa 2K-Hardeners MS/HS
Thinner: Mipa 2K-Thinner

Super black

3 x 1 | 24001 0003

**Autó szériaszínek, különleges
színek**

Car colours, special colours

3 x 1 | 21951 0000
4 x 3 | 21953 0000



Mipa Rallye schwarz matt

Kétkomponensű HS akril kész
színek
Keverési arány: 2:1
Mipa 2K-edzőkkel MS
Hígítás: Mipa 2K hígító

Mipa Rallye schwarz matt

2K-HS-acrylic ready mixed,
black matt
Mixing ratio: 2:1 with
Mipa 2K-Hardeners MS
Thinner: Mipa 2K-Thinner

3 x 1 | 24001 0001
4 x 3 | 24003 0001



Mipa WBC-Mischlack

Rendkívül jól fedő, vízzel hígítható bázislakk, kétrétegű metál, univerzális és gyöngyház hatású fényezéshez. Gazdaságos felhasználás és jó kiadósság jellemzi.

Hígítás: Mipa WBC-Verdünnung átvonható
Mipa 2K-HS szintelen lakkokkal

Keverőszínek

Effekt keverőszínek

Xirallic keverőszínek



Mipa WBC-Mischlack 000

A Mipa WBC keverőrendszer áttetsző komponense.



Mipa WBC-Controller 005

A Mipa WBC keverőrendszer szintelen komponense effekt színek beállításához.



Mipa WBC-Beispritzlack

Szintelen rendszer-komponens a látható átfedés nélküli melléfényezéshez.



Mipa WBC-Fertigtöne

Kétrétegű vízbázisú bázislakk, átfesthető Mipa 2K-HS szintelen lakkokkal.

Hígítás:
Mipa WBC-Verdünnung

Standard színek:
szuper fekete

autó szériaszínek, különleges színek:
metál színek

gyöngyház hatású színek

különleges effekt színek



Mipa WBC-Verdünnung

Adalék a műszaki adatlap szerinti viszkozitás beállításához.

Mipa WBC-Mischlack

Water-based high coverage base tinter for metallic, pearl effect and solid colour basecoats. Efficient processing and low consumption.

Thinner:
Mipa WBC-Thinner
Recoating with
Mipa 2K-HS-clearcoats
Base Tinters

3 x 0,5 l | 28200 0000
3 x 1 l | 28201 0000

Effect Tinters

3 x 0,5 l | 28220 0000
3 x 1 l | 28221 0000

Xirallic Tinters

3 x 0,5 l | 28230 0000

Mipa WBC-Mischlack 000

Transparent mixing tinter of the Mipa WBC mixing system.

3 x 1 l | 28241 0000

Mipa WBC-Controller 005

Colourless mixing component of the Mipa WBC mixing system for effect adjustment.

3 x 0,5 l | 28241 0005

Mipa WBC-Beispritzlack

Colourless blending clearcoat for a seamless blending within the WBC system without marking.

3 x 1 l | 28252 0000

Mipa WBC-Ready Mixed

Water-based basecoat. Recoatable with Mipa 2K-HS-clearcoats.

Thinner:
Mipa WBC-Thinner

Ready mixed standard colours:
Super black

3 x 0,5 l | 28430 0001

Car colours, special colours:

Metallic colours

3 x 1 l | 28401 0000

Pearl effect colours

3 x 1 l | 28411 0000

Special effect colours

3 x 1 l | 28421 0000

Mipa WBC-Verdünnung

Thinner for adjusting the viscosity of WBC according to the technical data sheet.

6 x 1 l | 28311 0000
5 l | 28315 0000

WBC bázisfesték kétrétegű fényezéshez

Mipa Basecoat System WBC

WBC autólakk keverőszínek

WBC base tinters for cars

WBC			0,5 l	1 l	WBC			0,5 l	1 l
A010	metál, extra finom	metallic extra fine	x		T340	világos gesztenye	light maroon	x	
A012	metál, nagyon finom	metallic very fine	x		T350	gesztenye	maroon		x
A013	csillogó metál, nagyon finom	brilliant metallic very fine	x		T360	gesztenye piros	maroon-red		x
A014	csillogó metál, finom	brilliant metallic fine	x		T370	rózsaszín	rose red		x
A015	metál, finom	metallic fine	x		T380	vöröses lila	red-violet		x
A016	csillogó metál	brilliant metallic	x		T400	lila	violet		x
A018	metál, középdurva	metallic medium coarse	x		R401	színező lila	tinting violet		x
A020	csillogó metál, durva	brilliant metallic coarse	x		T500	kékeslila	blue-violet		x
A030	arany metál	metallic gold	x		T520	középkék	medium blue		x
A031	réz metál	metallic copper	x		R521	színező kék	tinting blue		x
T100	zöldesarany	green-gold	x		T540	kék	blue		x
T120	citromsárga	lemon-yellow	x		T560	mélykék	deep blue		x
R121	színező sárga	tinting yellow	x		T580	türkizkék	turquoise-blue		x
T140	sárgás narancs	yellow-orange	x		T600	kékeszöld	blue-green		x
T150	sötét sárga	dark yellow	x		T620	sárgászöld	yellow-green		x
T160	áttetsző oxidsárga	transparent oxide yellow	x		T900	fehér	white		x
T180	okker	ochre	x		T920	fehér plusz	white plus		x
T200	narancssárga	orange	x*		T950	fekete	black		x
T202	narancssárga	orange	x	Új	R951	színező fekete	tinting black		x
T300	áttetsző oxidpiros	transparent oxide red	x		T960	grafitfekete	graphite black		x
T310	oxidpiros	oxide red	x		T970	mélyfekete	deep black		x
R311	színező piros	tinting red	x		T980	szuper fekete	super black		x
T330	halványpiros	light red	x						

*-kifutó-

WBC autólakk Xirallik keverőszínek 0,5 l

WBC xirallik tinters for cars 0,5 l

WBC			WBC		
X010	kristály arany	crystal gold	X060	kristály zöld	crystal green
X030	kristály piros	crystal red	X080	kristály réz	crystal copper
X050	kristály kék	crystal blue	X090	kristály fehér	crystal white

WBC bázisfesték kétrétegű fényezéshez

Mipa Basecoat System WBC



Mipa WBC-Sondermischlack
Vizes bázisfesték. Más Mipa WBC alaplakkok használatával, valamint különböző alapozókkal és szintelen festékekkel való kombinációkkal különböző hatású bevonatok érhetőek el.

Hígítás: Mipa WBC-Verdünnung

Mipa WBC-Sondermischlack
Water-based basecoat. In combination with other Mipa WBC basecoats as well as with different precoats or clearcoats it is possible to create different effect coatings.

Thinner: Mipa WBC-Thinner

Mipa WBC Xirallic Mischlack X016
kristály valódi arany

Mipa WBC Xirallic Mischlack X016
crystal-genuine gold

3 x 0,5 l 28230 0016

Mipa WBC-Mischlack T210
áttetsző narancs

Mipa WBC-Mischlack T210
orange transparent

3 x 0,5 l 28200 0210S

Mipa WBC-Mischlack T351
rendkívül áttetsző gesztenye

Mipa WBC-Mischlack T351
maroon highly transparent

3 x 0,5 l 28200 0351S



Mipa WBC-Mischlack CV
Keverőfesték-koncentrátum a Mipa WBC keverőrendszer speciális effektusszíneinek létrehozásához.

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

12 x 100 ml 28260 0000

Mipa keverőrendszer – WBC autólakk CV keverőszínek 100 ml

Mipa Mix System - WBC CV tinters for cars 100 ml

WBC

CV33	vario arany	vario gold
CV91	vario ragyogás	vario sparkle
CV42	vario lila - zöld	vario purple - green
CV46	vario türkiz- pink	vario turquoise - pink
CV62	vario sárgászöld - türkizkék	vario yellow green-turquoise blue
CV63	vario zöld - piros	vario green - red
CV64	vario zöld - pink	vario green - pink
CV90	vario ezüst	vario silver

WBC

CV30	vario piros - arany	vario red - gold
CV45	vario cián - pink	vario cyan - pink
CV65	vario ezüst - zöld	vario silver - green
CV44	vario kék - piros	vario blue - red
CV60	vario arany - ezüst	vario gold - silver
CV92	vario fekete - piros	vario black - red
CA050	vario brillant - metáلكék	vario brilliant - metallic blue

Új

Új



Mipa WBC-Härter
UV-álló edző a Mipa WBC lakkokhoz 20:1 arányban, különösen szintelen fedőréteg nélküli beltéri fényezésekhez.

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

6 x 0,5 l 28350 0000



Mipa WBS Beschleuniger
Száradásgyorsító vízbázisú festékekhez.

Mipa WBS Beschleuniger
Drying accelerator for water-based paints.

6 x 0,5 l 28340 0000
6 x 1 l 28341 0000

Új



Mipa WBC-Additiv ETR
Rendszer-adalék a Mipa WBC keverőrendszerhez, az időtakarékos nedves-a-nedvesen festésre való átálláshoz, speciálisan a teljes festéshez.

Mipa WBC-Additiv ETR
Special additive for the Mipa WBC mixing system for a time-saving wet-on-wet application, especially suited for complete coating.

6 x 1 l 28371 0000



Mipa WBC Binder 2K-Lederlack

Sima bőr vagy műanyag felületekre bel- és kültéren. Áttetsző bevonatként is alkalmazható bőrfelületekre az ellenállás növelése érdekében.

Keverési arány:

5:1 Mipa WBC-Härter edzővel
selymfényű matt

Mipa WBC Binder 2K-Lederlack

Suitable for smooth leather and plastic surfaces for interior and exterior use. Can be applied also as a transparent finish on leather substrates to increase the resistance.

Mixing ratio:

5:1 with Mipa WBC-Hardener
satin glossy matt

3 x 1 l | 28291 0000

3 x 1 l | 28292 0000

Kifutó



Mipa WBC Binder 2K-Decklack

A Mipa WBC kevert festékekkel történő színezés kiváló minőségű, tartós egyrétegű lakkot eredményez kül- és beltéren.

Alkalmazás műanyag és fém alkatrészekre, áttetsző védőbevonatként alkalmazható.

Keverési arány:

4:1 Mipa WBC-Härter edzővel
fényes matt

Mipa WBC Binder 2K-Decklack

By tinting with Mipa WBC base tinters, a high-quality, particularly resistant one-coat paint for exterior and interior use. Can be applied on plastic and metal parts, also be used as a transparent protective finish.

Mixing ratio:

4:1 with Mipa WBC-Hardener
glossy matt

3 x 1 l | 28294 0000

3 x 1 l | 28295 0000



Mipa WBC Binder 2K-Softfeel

Tompamatt fedőlakk beltéri használatra, közvetlen tapadás műanyagra vagy alapozott fémekre. A különösen lágy tapintás imitálja több műanyag- felület jellegzetes felületi minőségét.

Keverési arány:

10:1 Mipa WBC-Härter edzővel

Mipa WBC Binder 2K-Softfeel

Very matt topcoat suitable for interior use, adheres directly to plastic surfaces or primed metals. Particularly soft feel, imitates the typical surface quality of many plastic surfaces.

Mixing ratio:

10:1 with Mipa WBC-Hardener

3 x 1 l | 28299 0000



Mipa WBC Binder Reißlack

A Mipa WBC 2K fedőlakkal együtt effektusos barázdált lakkfelület érhető el. Színtelen fedőfestéssel kültéri használatra is alkalmas.

Mipa WBC Binder Reißlack

In combination with Mipa WBC 2K-Decklack impressive crackle effect paint surfaces can be made. After clearcoat finishing, these design surfaces can be used in outdoor areas.

3 x 1 l | 28297 0000



Mipa WBC Binder 2K-Planenlack

Gyorsan száradó, vízzel hígítható 2K ponyvalakk PVC ponyvák kiváló minőségű bevonásához bel- és kültéren egyaránt. Magában színtelen lakkbevonatként is alkalmazható PVC ponyvákön, selymfényű

Keverési arány:

5:1 Mipa WBC-Härter edzővel

Mipa WBC Binder 2K-Planenlack

High quality, fast drying, water-thinnable 2K-Canvascoat for exterior and interior use. Also suited for clearcoat application direct on PVC-Canvas, silk gloss.

Mixing ratio:

5:1 with Mipa WBC-Hardener

3 x 1 l | 28298 0000

Kifutó



Mipa WBC Binder 2K-Strukturlack

Kétkomponensű struktúrált lakk a műanyag szerkezetek utánzására. Minden használatos műanyag aljzat és alapozott fémfelületek bevonására alkalmas, bel- és kültéren, matt

Keverési arány:

4:1 Mipa WBC-Härter edzővel

Mipa WBC Binder 2K-Strukturlack

2K-Texture coating to imitate plastic surfaces. Suitable for all common plastic and primed metal substrates, for exterior and interior use, matt

Mixing Ratio: 4:1 with

Mipa WBC-Hardener

3 x 1 l | 28296 0000



Mipa Neon

Kétrétegű nappal világító színek.

Alkalmazás: lásd a műszaki adatlapot.

Standard színek:

RAL 1026 neonsárga

RAL 2005 neon narancssárga

RAL 3024 neonpiros

RAL 1026 neonsárga

RAL 2005 neon narancssárga

RAL 3024 neonpiros

RAL 6038 neonzöld

Különleges színek:

például: **RAL 2007, RAL 3026**

Mipa Neon

2-coat-daylight fluorescent colours

To use see technical data sheet.

Standard colours:

RAL 1026 neon yellow

RAL 2005 neon orange

RAL 3024 neon red

3 x 0,5 l | 22230 0000

RAL 1026 neon yellow

RAL 2005 neon orange

RAL 3024 neon red

RAL 6038 neon green

4 x 3 l | 22233 0000

Special colours:

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

3 l | 22233 0000



Mipa Brillant-Design

Áttetsző színező koncentrátumok effekt-fényezéshez Mipa BC bázislakkokkal, valamint Mipa 2K szintelen lakkokkal kombinálva.

BD 01 sárga

BD 03 piros

BD 05 kék

Mipa Brillant-Design

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

BD 01 yellow

BD 03 red

BD 05 blue

3 x 0,5 l | 22250 0000



Mipa WBS Brillant-Design

Vízbázisú, áttetsző színező koncentrátum effekt-fényezéshez Mipa WBC bázisfestékkel kombinálva.

BD 01 sárga

BD 03 piros

BD 05 kék

Mipa WBS Brillant-Design

Transparent water-based concentrates for special effect painting in combination with Mipa WBC water basecoat tinters.

BD 01 yellow

BD 03 red

BD 05 blue

3 x 0,5 l | 22260 0000



Mipa V.I.P. Exclusive Basecoat

Kétrétegű bázisfesték extrém színeffektusokkal autók és motor-kerékpárok exkluzív festéséhez. Limitált kiadás!

Keverési arány:

2:1 Mipa BC-Verdünnung vagy

Mipa 2K-Verdünnung kurz

Színárnyalatok:

Phönix 0005

Mipa V.I.P. Exclusive Basecoat

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

Limited Edition!

Mixing ratio: 2:1 with Mipa BC-

Thinner or Mipa 2K-Thinner fast

Colours:

Phönix 0005

3 x 1 l | 22222 0005

Speciális színek:

Aquarius 0007

Andromeda 0008

Sirius 0010

Pollux 0012

Special colours:

Aquarius 0007

Andromeda 0008

Sirius 0010

Pollux 0012

3 x 1 l | 22222 0000



Mipa WBC Vicrom

Vízbázisú kétrétegű bázisfesték keréktárcsák felületi kezelésére vagy egyéb effekt-fényezésekhez. Szórásra kész. Átvonható kétkomponensű HS szintelen fényes lakkokkal (krómhatás) vagy matt lakkokkal (aluminium-hatás). **A műszaki adatlapot figyelembe kell venni!**

Mipa WBC Vicrom

Water-based special effect basecoat for surface improvement of car rims or for other effect paintwork. Ready to spray. Recoating with

Mipa 2K-HS-clearcoats gloss (chrome effect) or matt (aluminium effect). **See technical data sheet before use!**

3 x 0,5 l | 22280 0000



Mipa PUR HS-rendszer haszongépjárművekhez

Mipa PUR HS-System for Trucks



Mipa PUR HS-Mischlack

Kétkomponensű, magas szárazanyag-tartalmú PUR akril kevert rendszer (VOC < 420 g/l) haszongépjárművek és teherautók fényezésére. Rendkívül magas fedőképesség, kiadósság és ellenállóképesség.

Keverési arány:

2:1 a Mipa 2K-MS edzővel térfogat szerint

3:1 a Mipa 2K-HS edzővel térfogat szerint

I. árkatagória

Mipa PUR HS-Mischlack

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

Mixing ratio:

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

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

Pricegroup I

4 x 3 l | 22313 0000

15 l | 22318 0000

II. árkatagória

Pricegroup II

4 x 3 l | 22323 0000

III. árkatagória

Pricegroup III

4 x 3 l | 22333 0000

PUR HS kevert festékek haszongépjárművekhez

PUR HS base tinters for commercial vehicles

PUR HS			PG	PUR HS			PG
T10	oxidsárga	oxide yellow	I	T39	vöröseslila	red violet	III
T12	citromsárga	lemon-yellow	III	T40	lila	violet	II
T14	sárgásnarancs	yellow-orange	III	T54	kék	blue	II
T16	éléksárga	genuine yellow	III	T62	zöld	green	II
T20	vérnarancs	blood orange	III	T90 ¹⁾	fehér plusz	white plus	I
T21	narancs	orange	III	T95 ¹⁾	fekete plusz	black plus	I
T30	oxidvörös	oxide red	I	R96	színező fekete	tinging black	I
T32	élénkpiros	genuine red	III	T98	szuper fekete	super black	II
T38	gesztenye	maroon	III				

¹⁾ kapható 15 literes kiszerezésben / available in 15 l-tins



Mipa PUR HS-Fertigtöne

Kétkomponensű PUR akril gépjárműfesték HS-minőség (VOC < 420 g/l)

Keverési arány:

2:1 Mipa 2K-MS edzővel térfogat szerint

3:1 Mipa 2K-HS edzővel térfogat szerint

Hígító: Mipa 2K hígító

Standard színek

Mipa PUR HS-Ready Mixed

2K-PUR-acrylic paint

HS-quality (VOC < 420 g/l)

Mixing ratio:

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

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

Thinner: Mipa 2K-Thinner

Standard colours

3 x 1l | 27501 0000

4 x 3 l | 27503 0000

10 l | 27507 0000

Mipa PUR HS kész színekkész színek

PUR HS-Ready mixed standard colours

Szín	1 l	3 l	10 l	Szín	1 l	3 l	10 l	Szín	1 l	3 l	10 l
RAL 2011 HC		x		RAL 7001			x*	RAL 9016		x	x
RAL 3002		x		DB 7350		x		DB 9147		x	
RAL 3020		x		RAL 9005	x	x	x	*-Kifutó-			
RAL 5010		x		RAL 9010	x	x	x				



Mipa PUR HS-kész színek

kész színek
 RAL-, NCS-, gépjármű és
 dekorszínek
I. + II. + III. árkatégória

I. árkatégória
II. árkatégória
III. árkatégória

Árkatégória-kódok az 50. oldalon

Mipa PUR HS-Ready Mixed

Ready mixed colours
 RAL-, NCS-, Truck- and
 Fleet colours
Pricegroup I + II + III

Pricegroup I
Pricegroup II
Pricegroup III

Price index see page 50

3 | 27513 0000

10 | 27517 0000

10 | 27527 0000

10 | 27537 0000



Mipa PUR HS-Einschicht-Aluminium

Kétkomponensű, magas
 szárazanyag-tartalmú PUR
 akrilfesték ezüstmetál effekttel
 egyrétegű, csillogó fényezéshez,
 szintelen lakkbevonat nélkül. Kiváló
 ellenálló képesség. A színárnyalat
 megfelel a RAL 9006-nak.

Keverési arány:

2:1 térfogat szerint, Mipa 2K-MS
 edzővel

3:1 térfogat szerint Mipa 2K-HS
 edzővel

Mipa PUR HS-Einschicht-Aluminium

2K-PUR-acrylic paint in High-Solid
 Quality with metallic silver effect
 for a glossy one coat application
 without clearcoat. Excellent resis-
 tances. Colour shade corresponds
 to RAL 9006.

Mixing ratio:

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

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

6 x 1 | 27541 0000

4 x 3 | 27543 0000

10 | 27547 0000



Mipa 2K-Acryl-HS-Chassislack

Kétkomponensű, magas
 szárazanyag-tartalmú akril
 alvázfesték

Keverési arány:

2:1 térfogat szerint, Mipa 2K-MS
 edzővel

3:1 térfogat szerint Mipa 2K-HS
 edzővel

Hígító: Mipa 2K hígító

Standard raktári színek:

RAL 9005 fekete GL

RAL 9011 MAN grafitfekete GL

RAL 9011 MAN grafitfekete SG

DB 7350 novaszürke SG

Mipa 2K-Acryl-HS-Chassislack

2K-HS-acrylic chassis paint

Mixing ratio:

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

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

Thinner: Mipa 2K-Thinner

Standard colours:

RAL 9005 black GL

RAL 9011 MAN graphite black GL

RAL 9011 MAN graphite black SG

DB 7350 nova grey SG

10 kg netto 20917 9005

10 kg netto 20917 9011

10 kg netto 20917 9011SG

10 kg netto 20917 7350SG

GL = fényes/gloss

SG = selyemfényű/satin gloss

Standard színtelen lakkok/ Standard clearcoats



Mipa 2K-HS-Klarlack CC 9

Különösen gyorsan száradó és felhasználóbarát, magas szárazanyag-tartalmú akril színtelen lakk. Jelentősen gyorsabban szárad szobahőmérsékleten és kamrában is, mint a hagyományos HS színtelen lakkok. Biztonságosan alkalmazható, kiváló színtelen lakkfelületet képez, rendkívül ellenálló.

Keverési arány: 2:1

Mipa 2K-HS edzővel

Hígító: Mipa 2K hígító

Mipa 2K-HS-Klarlack CC 9

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

Mixing ratio: 2:1

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

Thinner: Mipa 2K-Thinner

6 x 1 l | 26021 0000

4 x 5 l | 26025 0000



Mipa 2K-HS-Klarlack CC 8

Kiváló minőségű, magas szárazanyag-tartalmú, színtelen akril lakk. Egyszerű és biztonságos alkalmazás bármely éghajlati viszonyok között. Csillogó, magasfényű színtelen lakk kiváló ellenállással. Optimális kikeményedés és polírozhatóság mind forszírozott szárítás, mind szobahőmérsékleten való száradás után.

Keverési arány: 2:1

Mipa 2K-HS edzővel

Hígító: Mipa 2K hígító

Mipa 2K-HS-Klarlack CC 8

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

Mixing ratio: 2:1

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

Thinner: Mipa 2K-Thinner

6 x 0,5 l | 23120 0000

6 x 1 l | 23121 0000

4 x 5 l | 23125 0000



Mipa 2K-HS-Klarlack CC 12

Magas szárazanyag-tartalmú, akril színtelen lakk optimális területtel és különösen ragyogó színtelen felülettel. Magas folyamatbiztonság, alacsony kigázosodási veszély. Gyorsan szárad, jól polírozható, rendkívül ellenálló.

Keverési arány: 2:1

Mipa 2K-HS edzővel

Hígító: Mipa 2K hígító

Mipa 2K-HS-Klarlack CC 12

High-Solid acrylic clearcoat with optimal flow and especially brilliant surface. High process reliability, low sensitivity to boiling. Fast drying, optimal polishing properties, Highest resistance.

Mixing ratio: 2:1

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

Thinner: Mipa 2K-Thinner

6 x 1 l | 26141 0000

4 x 5 l | 26145 0000

Új



Mipa 2K-HS-Klarlack CC 14 Thix

Kiváló minőségű, magas szárazanyag-tartalmú akril színtelen lakk teljes és részleges fényezéshez. Ragyogó felület és optimális terület. Jó stabilitás magas feldolgozási hőmérsékleten is. Nagy a kigázosodással szembeni ellenállás, vízszintes felületek bevonására alkalmas, optimális polírozhatóság, rendkívül ellenálló.

Keverési arány: 2:1

Mipa 2K-HS edzővel

Hígító: Mipa 2K hígító

Mipa 2K-HS-Klarlack CC 14 Thix

High quality High-Solid acrylic clearcoat for partial or complete coating. Brilliant and optimal flow. High vertical stability even at high processing temperatures. Highly resistant to boiling, very suitable for coating of horizontal surfaces optimal polishing properties. Highest resistance.

Mixing ratio: 2:1

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

Thinner: Mipa 2K-Thinner

6 x 1 l | 26231 0000

4 x 5 l | 26235 0000

Standard színtelen lakkok/Standard clearcoats



Mipa 2K-HS-Klarlack CC 6

Egyszerűen és kényelmesen alkalmazható. Magas szárazanyag-tartalmú akril színtelen lakk. Optimális terület és kiváló száradási tulajdonságok jellemzik. Rendkívül ellenálló. Kis mennyiségű hígító hozzáadásával használatra kész.

Keverési arány: 2:1

Mipa 2K-HS edzővel

Hígító: Mipa 2K hígító

Mipa 2K-HS-Klarlack CC 6

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

High resistance.

Ready to spray after minimal addition of thinner.

Mixing ratio: 2:1

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

Thinner: Mipa 2K-Thinner

6 x 1 l | 23392 0000

4 x 5 l | 23395 0000



Mipa 2K-Klarlack-Spray

edzővel

Gyorsan száradó, magassfényű színtelen lakk kétrétegű fényezéshez, optimális területessel. Jól ellenáll minden időjárási viszontagságnak, valamint kémiai és mechanikai terhelésnek.

üzemanyagálló

magassfényű

Mipa 2K-Klarlack-Spray

incl. hardener

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

high gloss

-aeroszol- 6 x 250 ml 21290 0000

-aeroszol- 6 x 400 ml 21291 0000

matt

matt

-aeroszol- 6 x 400 ml 21293 0000

Carbon színtelen lakkok/Carbonic clearcoats



Mipa 2K-HS-Carbonic-Klarlack

Kiváló minőségű akril színtelen lakk, melyet kifejezetten szintetikus üvegszál felületek bevonására fejlesztettek ki. A nagy töltőerő és a kigázósodásra való érzéketlenség miatt biztonságos felhordás nagy rétegvastagságban is. Magas UV védelem.

Keverési arány: 2:1

Mipa 2K-HS edzővel

Mipa 2K-HS-Carbonic-Klarlack

High-quality acrylic clearcoat especially developed for clear coating synthetic fibre substrates. Its high filling power as well as its insensitivity against blistering allows a safe application even with high film thicknesses. High UV protection.

Mixing ratio: 2:1

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

6 x 1 l | 26111 0000

Express színtelen lakkok/Express clearcoats



Mipa 2K-HS-Express-Klarlack CX 4

Innovatív, magas szárazanyag-tartalmú, expressz színtelen lakk a rendkívül gyors forszírozott szárításhoz. 60°C-on mindössze 10 perces szárítás utáni polírozható, ezzel jelentős időmegtakarítást tesz lehetővé. Alternatívaként akkor is spórolhat energiát, ha 40°C-on 20 percig szárítja. Különösen foltjavítások vagy részfelületek lakkozására alkalmas. Egyszerűen és biztonságosan alkalmazható. Kiváló minőségű felületet képez. Keverési arány: 2:1 Mipa 2K-HS-Express-Härter HX 4 edzővel

Mipa 2K-HS-Express-Klarlack CX 4

Innovative High Solid Express-clearcoat for an extremely fast force drying. Can be polished after only 10 minutes drying at 60°C with significant savings in time. Alternatively with drying at 40°C for only 20 minutes also energy savings are possible. Especially suited for spot repairs or partial resprays. Easy and safe application with results of highest quality. Mixing ratio 2:1 with Mipa 2K-HS-Express-Hardener HX 4

6 x 1 l | 26041 0000
4 x 5 l | 26045 0000



Mipa 2K-HS-Express-Klarlack CX 3

Kiváló minőségű, extrém gyorsan száradó kétkomponensű, magas szárazanyag-tartalmú színtelen lakk, foltjavításhoz vagy részfelületek gazdaságos javításához. Már 60 perc szobahőmérsékleten történő szárítás után polírozható. Tartósan fényes és ellenálló felületet képez, alkalmazása egyszerű, szórásra kész. **A műszaki adatlapot figyelembe kell venni!**

Keverési arány: 1:1
Mipa 2K-HX-Härter HX 25 edzővel

Mipa 2K-HS-Express-Klarlack CX 3

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

See technical data sheet!

Mixing ratio: 1:1
with Mipa 2K-HX-Härter HX 25

6 x 1 l | 23191 0000
4 x 2,5 l | 23193 0000



Mipa 2K-HS-Express-Klarlack CX 2

Kiváló minőségű, magas szárazanyag-tartalmú, akril színtelen lakk. Kamrában rendkívül gyorsan szárad. Egyszerűen és univerzálisan alkalmazható minden felhasználási területen, kitűnő minőségű és rendkívül ellenálló felületet képez. 60°C-nál szárítva már 15 perc után polírozható.

Keverési arány: 2:1
Mipa 2K-HS edzővel
Hígító: Mipa 2K hígító

Mipa 2K-HS-Express-Klarlack CX 2

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

Mixing ratio 2:1
with Mipa 2K-HS-Hardeners
Thinner: Mipa 2K-Thinner

6 x 1 l | 23171 0000
4 x 5 l | 23175 0000



Mipa 2K-HS-Express-Klarlack ECX 21

Kiváló minőségű, magas szárazanyag-tartalmú, színtelen lakk megújuló alapanyagokból. Kamrában rendkívül gyorsan szárad. A fosszilis tüzelőanyagok csökkentésével alacsonyabb a CO₂-kibocsátás. Minden felhasználási területen hatékonyan és univerzálisan alkalmazható, kiváló felületet képez, rendkívül ellenálló. Keverési arány: 2:1 Mipa 2K-HS-Härter EHS 25 edzővel

Mipa 2K-HS-Express-Klarlack ECX 21

High quality High-Solid clearcoat based on renewable raw materials with especially fast force drying. Reduction in CO₂ emissions through the reduction of fossil raw materials. Easy to be applied an universally suited for all applications. Excellent surface with highest resistance.

Mixing ratio: 2:1
with Mipa 2K-HS Hardener EHS 25

4 x 5 l | 26245 0000



Mipa 2K-Express-Klarlack CX 11

Alacsony viszkozitású színtelen lakk a gyors és gazdaságos javító-festéshez. Kiválóan ellenáll minden időjárású viszontagságnak, valamint nagyon jó karcállóság jellemzi. Keverési arány: 2:1 mit **Mipa 2K-HS-Härter HS 25**

Mipa 2K-Express-Klarlack CX 11

Clearcoat of low viscosity for a quick and efficient refinish (Express Technology). Resistance against all environmental and climatic conditions. Excellent scratch resistance. Mixing ratio: 2:1 **Mipa 2K-HS-Härter HS 25** edzővel

6 x 1 l | 26071 0000

Karcálló színtelen lakkok/Scratch-resistant clearcoats



Mipa 2K-HS-Klarlack CS 44

Innovatív, nanotechnológián alapuló, magas szárazanyag-tartalmú, akril színtelen lakk. Rendkívül ellenáll a mechanikai igénybevételnek. Általános edzőkkel alkalmazható, nem igényel speciális szárítást. Kiváló terület, ragyogó színtelen lakkfelület. Keverési arány: 2:1 **Mipa 2K-HS edzőkkel** Hígító: Mipa 2K hígító

Mipa 2K-HS-Klarlack CS 44

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

Mixing ratio: 2:1 with **Mipa 2K-HS-Hardeners** Thinner: Mipa 2K-Thinner

6 x 1 l | 23211 0000



Mipa 2K-HS-Klarlack CS 95 kratzfest

2Kétkomponensű, magas szárazanyag-tartalmú színtelen lakk különösen magas karcállósággal a reflow-technológia alkalmazásának köszönhetően. Magas hőmérsékleten és nagy felületeken is könnyen felhordható. Biztonságos használat minden bázislakkon, kiválóan megőrzi fényességét. Keverési arány: 2:1 **Mipa 2K-MS edzővel** és **Mipa 2K-HS edzővel**

Mipa 2K-HS-Klarlack CS 95 kratzfest

2K-HS-Clearcoat with especially high scratch-resistance due to reflow-technology. Even at high temperatures and on large surfaces easy to apply. Safe application on all basecoats, excellent gloss retention.

Mixing ratio: 2:1 with **Mipa 2K-HS-Hardeners** and **Mipa 2K-HS-Hardeners**

6 x 1 l | 26081 0000
4 x 5 l | 26085 0000



Mipa 2K-HS-Klarlack CS 90 kratzfest

Kiváló minőségű, kétkomponensű, magas szárazanyag-tartalmú színtelen lakk, speciális magas karcállóság a reflow-technológia alkalmazásának köszönhetően. Új kötőanyaga miatt alkalmazása rendkívül egyszerű és ideális vízbázisú festékek felüllakozásához. Magas ellenálló képességű, kiválóan tartja a fényét. Keverési arány: 2:1 **Mipa 2K-MS-edzővel** 3:1 **Mipa 2K-HS-edzővel** Hígító: Mipa 2K hígító

Mipa 2K-HS-Klarlack CS 90 kratzfest

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

Mixing ratio: 2:1 with **Mipa 2K-MS-Hardeners**, 3:1 with **Mipa 2K-HS-Hardeners** Thinner: Mipa 2K-Thinner

6 x 0,5 l | 23110 0000
6 x 1 l | 23111 0000
4 x 5 l | 23115 0000

Matt színtelen lakkok/Matt clearcoats



Mipa 2K-Klarlack CPE

selyemfényű
Rugalmas kétkomponensű színtelen lakk műanyag felületek bázis rétegének felülakkozáshoz.

MS minőség
Keverési arány: 2:1

Mipa 2K-MS edzővel

Hígító: Mipa 2K hígító

Mipa 2K-Klarlack CPE

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

MS-quality.

Mixing ratio: 2:1

with Mipa 2K-MS-Hardeners

Thinner: Mipa 2K-Thinner

6 x 1 l | 23221 0000



Mipa 2K-Klarlack matt CM

Fényesség 15-20; matt lakként vagy Mipa kétkomponensű színtelen lakkok adalékanyagaként selyem-matt vagy selyemfényű színtelen lakkozáshoz.

Keverési arány: 2:1

Mipa 2K-MS edzőkkel

Hígító: Mipa 2K hígító

Mipa 2K-Klarlack matt CM

Degree of gloss 15-20, to be used for matt finishing or used as additive in Mipa 2K-clearcoats for satin matt or satin gloss clearcoats.

Mixing ratio: 2:1

with Mipa 2K-MS-Hardeners

Thinner: Mipa 2K-Thinner

6 x 0,5 l | 23290 0000

2 x 5 l | 23295 0000



Mipa 2K-HS-Klarlack matt CCM

Fényesség 15-20; kiváló minőségű matt felületekhez vagy a CC 6, CC 8, CC 9, CC 12, CC 14Thix és CX 2 Mipa 2K-HS színtelen lakkok fényességi fokának beállításához.

A műszaki adatlapot figyelembe kell venni!

Mipa 2K-HS-Klarlack matt CCM

Degree of gloss 15-20, for high quality matt paintwork or for adjusting the gloss level of Mipa 2K-HS-clearcoats CC 6, CC 8, CC 9, CC 12, CC 14Thix and CX 2.

See technical data sheet!

6 x 1 l | 23391 0000



Mipa 2K-HS-Klarlack CCD

tompá matt

Fényesség 5-10, kiváló minőségű matt felületek vagy a CC 6, CC 8, CC 9, CC 12 és CC 14Thix Mipa 2K-HS színtelen lakkok fényességi fokának beállításához,

Mipa 2K-MS és

Mipa 2K-HS edzőkkel

Hígítás: Mipa 2K hígító

A műszaki adatlapot figyelembe kell venni!

Mipa 2K-HS-Klarlack CCD

dull matt

Degree of gloss 5-10, for high quality matt paintwork or for adjusting the gloss level of Mipa 2K-HS-Clearcoats CC 6, CC 8, CC 9, CC 12 and CC 14Thix, with

Mipa 2K-MS Hardeners and

Mipa 2K-HS Hardeners

Thinner: Mipa 2K-Thinner

See technical data sheet!

6 x 1 l | 26001 0000

UV-fényre száradó színtelen lakkok/UV drying clearcoats



Mipa 1K-UV-Klarlack

Innovatív UV-fényre száradó, egykomponensű színtelen lakk. Minden hagyományos UV-lámpával szárítható, a gyors és hatékony fényezésért.

Szórásra kész.

A műszaki adatlapot figyelembe kell venni!

Mipa 1K-UV-Klarlack

Innovative UV drying 1K-Clearcoat. Drying with all common UV-lamps, for a quick and efficient refinish.

Ready to spray.

See technical data sheet!

6 x 1 l | 26211 0000

Mipa PROTECT felületvédelem/Mipa PROTECT Surface protection



Mipa PROTECT Ultra 9H

Rendkívül hatékony védelem a legkülönbözőbb felületek frissítéséhez és tartós lezárásához. Kerámiaszerű védőfunkció, rendkívül nagy karcállóság, nagyon magas mechanikai és kémiai ellenállóság.

Szett

1 x 50 ml PROTECT Ultra 9H
1 x mikroszálás kendő
2 x applikátor szivacs

Mipa PROTECT Ultra 9H

Highly effective surface protection to recondition and to seal very different surfaces. Assures a protective function similar to ceramic, very high scratch, mechanical and chemical resistance.

Set

1 x 50 ml PROTECT Ultra 9H
1 x Micro fibre cloth
2 x Application pad

26990 0000



Mipa PROTECT Easy Clean

Kiváló, könnyen tisztítható védelem a legkülönbözőbb felületek frissítéséhez és tartós lezárásához. Hatékony anti-graffiti hatás és rendkívül hatékony, könnyen tisztítható funkció. Tartós védelem időjárás és UV-sugárzás ellen, magas vegyszerállóság.

Szett

1 x 50 ml PROTECT Easy Clean
1 x mikroszálás kendő
2 x applikátor szivacs

Mipa PROTECT Easy Clean

Excellent, surface protection to recondition and to seal very different surfaces. Efficient anti-graffiti protection and easy-to-clean surface. Durable protection against weathering and UV radiation, highly resistant to chemicals.

Set

1 x 50 ml PROTECT Easy Clean
1 x Micro fibre cloth
2 x Application pad

26980 0000



Mipa PROTECT Raincoat

Rendkívül hatékony bevonatrendszer a legkülönbözőbb felületek víztaszító kezeléséhez. Kiválóan ellenáll minden időjárási viszontagságnak és kémiai igénybevételnek.

Szett

1 x 50 ml PROTECT Raincoat
1 x mikroszálás kendő
2 x applikátor szivacs

Mipa PROTECT Raincoat

Highly effective coating system for water-repellent treatment and to seal very different surfaces. Durable protection against weathering and highly resistant to chemicals.

Set

1 x 50 ml PROTECT Raincoat
1 x Micro fibre cloth
2 x Application pad

26970 0000

Mipa edzők
Mipa Hardeners



Mipa 2K-HS-Härter HS 5

Kétkomponensű akril edző „extra gyors”
HS-minőség

Mipa 2K-HS-Härter HS 5

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

6 x 1 l | 23891 0000



Mipa 2K-HS-Härter HS 10

Kétkomponensű akril edző „gyors”
HS-minőség

Mipa 2K-HS-Härter HS 10

2K-acrylic hardener „fast”
HS-quality

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



Mipa 2K-HS-Härter HS 25
Kétkomponensű akril edző „normál”
HS-minőség

Mipa 2K-HS-Härter HS 25
2K-acrylic hardener „normal”
HS-quality

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



Mipa 2K-HS-Härter HS 35
Kétkomponensű akril edző „lassú”
HS-minőség

Mipa 2K-HS-Härter HS 35
2K-acrylic hardener „slow”
HS-quality

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



Mipa 2K-HS-Härter EHS 25
Kétkomponensű akril edző „normál”
a Mipa 2K-HS-Klarlack termékhez.

Mipa 2K-HS-Härter EHS 25
2K-acrylic hardener „normal” for
Mipa 2K-HS-Klarlack.

4 x 2,5 l | 23953 0000



Mipa 2K-MS-Härter MS 10
Kétkomponensű akril edző „gyors”
MS-minőség

Mipa 2K-MS-Härter MS 10
2K-acrylic hardener „fast”
MS-quality

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



Mipa 2K-MS-Härter MS 25
Kétkomponensű akril edző „normál”
MS-minőség

Mipa 2K-MS-Härter MS 25
2K-acrylic hardener „normal”
MS-quality

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



Mipa 2K-MS-Härter MS 40
Kétkomponensű akril edző „extra
lassú”
MS-minőség

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

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



**Mipa 2K-HS-Express-Härter
HX 4**
Kétkomponensű akril edző a Mipa
2K-HS-Express-Klarlack CX 4 lakkhoz

**Mipa 2K-HS-Express-Härter
HX 4**
2K-acrylic hardener for
Mipa 2K-HS-Express-Klarlack CX 4

6 x 0,5 l | 23910 0000
4 x 2,5 l | 23913 0000



Mipa 2K-HX-Härter HX 25
Kétkomponensű HS akril edző
„normál” a Mipa 2K-HS-Ex-
press-Klarlack CX 3 lakkhoz

Mipa 2K-HX-Härter HX 25
2K-HS-acrylic hardener „normal”
for Mipa 2K-HS-Express-Clearcoat
CX 3

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



Mipa 2K-Härter H 5
Kétkomponensű akril edző „extra
gyors”
Filler-edző

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

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



Mipa 2K-Härter H 10
Kétkomponensű akril edző „gyors”

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

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



Mipa 2K-Beschleuniger
Száradásgyorsító kétkomponensű lakkokhoz, alkalmazási mennyiség: max. 4 %.

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

6 x 500 ml 23420 0000



Mipa 1K-Acryl-Converter
Átalakítja a 2K MS és 2K HS lakkokat 1K akril lakká. Különösen spray töltéshez alkalmas.
Keverési arány: 2:1

Mipa 1K-Acryl-Converter
Converter for 2K-MS- and 2K-HS-paints into 1K-acrylic paint, especially for filling aerosols.
Mixing ratio: 2:1

6 x 1 l 23451 0000



Mipa 1K-HS-Acryl-Converter
Konverter, kifejezetten a < 420 g/l VOC-tartalmú 2K HS lakkok (pl. Mipa OC/PUR HS) 1K akril lakká történő átalakításához. Különösen spray töltéshez alkalmas.
Keverési arány: 2:1

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

6 x 1 l 29411 0000



Mipa 2K-Elastic
Rugalmasító adalék műanyag fényezésnél.

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

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



Mipa 2K-Systemzusatz PUS
Adalék a 2K festékek bizonyos alkalmazási területekhez vagy szóróberendezésekhez való igazításhoz.
Lásd a műszaki adatlapot.
Ajánlott hozzáadott mennyiség: 5%

Mipa 2K-Systemzusatz PUS
Special additive for adjusting 2K-paints to special applications or spraying equipment.
See technical data sheet.
Addition 5%

6 x 1 l 29451 0000



Mipa 2K-Löser
Hígító melléfényezéshez. Régi festékrétegek feloldására és/vagy melléfényezés előkészítéséhez.

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

6 x 1 l 23411 0000



Mipa 2K-HS-Löser
Hígító melléfényezéshez speciálisan a < 420 g/l VOC tartalmú 2K HS lakkokhoz.

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

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



Mipa Anti-Silikon-Zusatz
Adalék minden Mipa OC és PUR festékekhez szilikonproblémák esetén.

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

12 x 250 ml 23470 0000



Mipa Multi-Mat
Univerzális matt-adalék az összes Mipa 1K és 2K keverési rendszerhez.

Mipa Multi-Mat
Universal matting agent for all Mipa 1K- und 2K-mixing systems.

3 x 1 l 23401 0000
4 x 3 l 23403 0000



Mipa Struktur-Additiv fein
Adalék rugalmas textúrájú bevonatok létrehozására műanyagokon a Mipa OC és PUR HS festékekhez, valamint a 2K szintelen lakkokhoz.

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

3 x 1 l 23441 0002



Mipa Autoreifenlack
Gumiabroncs festék, fekete
Hígító: Mipa 2K hígító

Mipa Autoreifenlack
Tyre paint, black
Thinner: 2K-Thinner

6 x 1 l | 24641 0001



Mipatherm
Speciális festék kipufogó-berendezésekhez. Hőálló 800 °C-ig.
ezüst

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

6 x 750 ml | 24651 0001

4 l | 24654 0001

20 l | 24658 0001

-aeroszol- 6 x 400 ml | 21236 0001

fekete

black

6 x 750 ml | 24651 0002

4 l | 24654 0002S

20 l | 24658 0002

-aeroszol- 6 x 400 ml | 21236 0002



Mipa Felgensilber
Egyrétegű keréktárcsafesték rövid száradási idővel, ezüst
Hígító: Mipa 2K hígító

Mipa Felgensilber
Fast drying one coat wheel-silver
Thinner: 2K-Thinner

6 x 1 l | 24661 0000

-aeroszol- 6 x 400 ml | 21501 0060



Mipa Scheinwerfer-Reparatur-Set
Komplett készlet karcos, megsárgult vagy matt polikarbonát (PC) fényszórólencsék minőségi és tartós javításához. A készlet tartalmaz minden szükséges tisztító-, csiszoló- és bevonóanyagot.
A műszaki adatlapot figyelembe kell venni!

Mipa Scheinwerfer-Reparatur-Set
Complete set for high quality and durable repair of scratched, yellowed or mat headlight diffusor glasses made of polycarbonate (PC). Contains all necessary cleaning, sanding and coating materials.
See technical data sheet!

21240 0000



Mipa Bremssattelack-Spray
A féknyergek minőségi, színes kialakításához. Ellenálló végső bevonat és hosszantartó szín- és fényességmegtartás magas hőmérsékleten is, fényes.

Mipa Bremssattelack-Spray
High-quality, coloured design of brake calipers-resistant final coating and durable colour and gloss retention even at high temperatures, glossy.

fekete
sárga
piros
kék

black
yellow
red
blue

-aeroszol- 6 x 400 ml | 21460 0009S

-aeroszol- 6 x 400 ml | 21460 0001S

-aeroszol- 6 x 400 ml | 21460 0003S

-aeroszol- 6 x 400 ml | 21460 0005S



Mipa Protector

Strukturált kétkomponensű bevonat szállítóeszközök rakfelületének (pl. pick-up rakodóterek), valamint a gépjárművek egyéb, erős igénybevételnek kitett felületeinek tartós, nagyon ellenálló bevonására. Alvázvédelemre is alkalmas. Felhordás az alvázvédő-pisztollyal közvetlenül a tárolóedényből.

Keverési arány: 3:1 (az edző közvetlenül a tárolóedénybe keverhető)
Edző: H 10, H 5.

fekete

színezhető

fehér

Mipa Protector

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

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

black

tintable

white

12 x 750 ml 20411 0001
2 x 3 l 20413 0001

12 x 750 ml 20411 0002
2 x 3 l 20413 0002

12 x 750 ml 20411 0003

Mipa Protector-Set

Tartalma 4 x 750 ml Mipa Protector + 4 x 250 ml Mipa H 10 + alvázvédő-szórópisztoly + terméktájékoztató

fekete

színezhető

Mipa Protector-Set

Incl. 4 x 750 ml Mipa Protector + 4 x 250 ml Mipa H 10 + Underseal-Spraygun + technical data sheet

black

tintable

20410 0001

20410 0002

Mipa Grip-Additiv

Struktúr-adalékanyag a Mipa Protector anyaghoz a csúszásgátló hatás fokozása érdekében.

Mipa Grip-Additiv

Structure additive for Mipa Protector in order to enhance the anti-slip effect.

6 x 300 g 20420 0000

Mipa Protector 2K-Spray

edzővel
Egyszerűen és kényelmesen alkalmazható kétkomponensű szállításifelület-bevonat. Az eltérő feldolgozási technikák (távolság, szórási technika) lehetővé teszik a különböző, kiváló minőségű felületi struktúrák elérését, fekete.

Mipa Protector 2K-Spray

Incl. Hardener
High quality 2K-protective coating for transport beds, easy to use. By using different spray techniques (distance, spray movement) different surface structures are possible, black

-aeroszol- 6 x 400 ml 21295 0000



Mipa Vorreiniger „Mat & Clean“

Professzionális csiszolópaszta melléfényezéshez. eltávolítja a viaszt és a szilikont, valamint egyetlen műveletben mattít.
Top-minőség

Mipa Vorreiniger „Mat & Clean“

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

8 x 1 kg 26551 0000



Mipa Silikonentferner

Szilikon-eltávolító nagyon gyúlékony

Mipa Silikonentferner

Silicone remover, highly inflammable

6 x 1 l 26501 0000

4 x 5 l 26505 0000

30 l 26509 0000

60 l 26506 0000S

-aeroszol- 400 ml 21252 0000



Mipa Kunststoffreiniger

Műanyagtisztító antistatikus, nagyon gyúlékony

Mipa Kunststoffreiniger

Cleaning agent for plastic, antistatic, highly inflammable

6 x 1 l 26521 0000



Mipa Vorreiniger „Express“

Professzionális tisztítószer fémfelületek gyors és egyszerű előkezeléséhez. Javítja a fillerek tapadását a fémen, emellett korróziógátló hatású. Ideálisan alkalmazható az MP Pre-Clean WBS tisztítókendővel.

Mipa Vorreiniger „Express“

Professional cleaner for easy and quick pre-treatment of metal surfaces. Improvement of metal adhesion of fillers. Additional corrosion protection. Ideal for use with MP Pre-Clean cleaning wipes WBS.

6 x 1 l 26401 0000



Mipa Klebstoffentferner

Speciális tisztítószer ragasztómaradványok eltávolításához.

Mipa Klebstoffentferner

Special cleaner against adhesive residues.

6 x 1 l 12401 0000



Mipa WBS Reiniger

Alacsony oldószertartalmú, vízbázisú tisztítószer zsír, olaj, viasz és egyéb szennyeződések ellen.

Mipa WBS Reiniger

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

2 x 5 l 26575 0000



Mipa WBS Reiniger FINAL

Alacsony oldószertartalmú, vízbázisú tisztítószer, különösen a fedőlakk felhordása előtti tisztításhoz. Nem hagy törlésnyomokat vagy cseppeket.

Mipa WBS Reiniger FINAL

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

-aeroszol- 6 x 400 ml 21257 0000

2 x 5 l 26585 0000



Mipa WBS Pistolenreiniger

Tisztítószer vízbázisú festékekhez.

Mipa WBS Pistolenreiniger

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

2 x 5 l 26595 0000

Mipa tisztítószer

Mipa Cleaning Agents



**Mipa WBS
Koagulierungsmittel**
Mosóvíz regenerálására szolgáló szer.

**Mipa WBS
Koagulierungsmittel**
Agent for regeneration of washing water.

2,5 kg 26592 0000



Mipa Abbeizer Quick
Professzionális pasztaszerű festékeltávolító. Rendkívül hatékony minden típusú festékhez.

Mipa Abbeizer Quick
Professional paint remover with paste-like viscosity. Highly effective with all kinds of paint.

6 x 750 g 26721 0000

4 x 2,5 kg 26722 0000



Mipa Abbeizer-Spray
Professzionális festékeltávolító, stabil még függőleges felületeken is, nagyon magas oldóerő.

Mipa Abbeizer-Spray
Professional paint remover, also stable on vertical surfaces, very high resolving power.

-aeroszol- 6 x 400 ml 21258 0000



Mipa Abbeizer CHO
Folyékony festékeltávolító, különösen alkalmas üreges tárgyakhoz vagy a beszáradt festékmaradványok eltávolításához a szórópisztolyokban.

Mipa Abbeizer CHO
Liquid paint remover, especially suited for removing dried paint in cavities or in spray guns.

2 x 5 l 26715 0000

Mipa alvázvédelem

Mipa Underbody Protection



Mipa Body Coat WBS
Spray termék, kőfelverődés elleni védelem, vízzel hígítható
9105 fekete

Mipa Body Coat WBS
Spraying quality, stone chip protection, water thinnable
9105 black

12 x 1 l 25601 9105



Mipa Steinschlagschutz
Kőfelverődés-gátló, felülfényezhető spray termék a karosszéria védelméhez.
világosszürke

Mipa Steinschlagschutz
Recoatable, spraying quality, stone chip chassis protection.

light grey

12 x 1 l 25622 0000

-aeroszol- 12 x 500 ml 21386 0000

fekete

black

12 x 1 l 25621 0000

-aeroszol- 12 x 500 ml 21386 0001

fehér

white

12 x 1 l 25623 0000



Mipa Unterbodenschutz Wax
Alvázvédő viasz, spray termék
barna-áttetsző

Mipa Unterbodenschutz Wax
Underbody wax, spraying quality
brown-transparent

12 x 1 l 25631 0000

fekete

black

12 x 1 l 25631 0002

Mipa alvázvédelem

Mipa Underbody Protection



Mipa HV-Hohlraumversiegelung
Üregvédő spray termék, barna-át-tetsző.

Aeroszol
60 cm-es szórócsővel

Mipa HV-Hohlraumversiegelung
Body cavity protection, spraying quality, brown-transparent.

Aerosol, incl. actuator tube 60 cm
-aeroszol- 12 x 500 ml 21393 0000

12 x 1 l | 25641 0000



Mipa Unterbodenschutz
Alvázvédő, bitumenalapú spray termék, fekete.

Mipa Unterbodenschutz
Spraying quality underseal based on bitumen, black.

-aeroszol- 12 x 500 ml 21396 0000

12 x 1 l | 25671 0000



Mipa Unterbodenschutz
Alvázvédő, bitumenalapú kenhető termék, fekete.

Mipa Unterbodenschutz
Brushing quality underseal based on bitumen, black.

12 x 1 l | 25681 0000

Nagyobb kiszerezésű és speciális termékek kérésre. / Larger can sizes and special products on request

Mipa korrózióvédelem

Mipa Corrosion Protection



Mipa Rostversiegelung
Rozsdavédő
A nedvesség eltávolításával tartósan lezárja és megkeményíti a korróziós bevonatokat, színtelen.
Csak professzionális feldolgozásra.

Mipa Rostversiegelung
Seales and hardens corrosion coats permanently by removing moisture, colourless.

For professional use only.

6 x 750 ml 26301 0000
Displaykarton 24 x 100 ml 26300 0000



Mipa Rostversiegelung SMP
Rozsdavédő
Izocianátmentes tömítőanyag a rozsdarétegekhez. Mélyen behatol és a nedvesség eltávolításával megkeményíti a korrodált felületet, színtelen.

Mipa Rostversiegelung SMP
Isocyanat-free sealer for rusted surfaces. Penetrates deeply and hardens corroded surfaces by removing moisture, colourless.

6 x 750 ml 26311 0000
Displaykarton 24 x 100 ml 26310 0000

Mipa Aeroszokok

Mipa Aerosols

Alapozók/Fillerek / Primer/Filler



Mipa Acryl-Haftgrund
Gyorsan száradó tapadásközvetítő az aljzat és a fedőréteg között.
szürke
fehér

Mipa Acryl-Haftgrund
Fast drying adhesion promoter between substrate and top coat.
grey
white

6 x 400 ml 21501 0030
6 x 400 ml 21501 0050



Mipa Grundierfiller-Spray

Műgyanta filler aktív korrózióvédelemmel, akrilálló, nedvesen és szárazon csiszolható, bézs.

Mipa Grundierfiller-Spray

Synthetic filler, with active corrosion protection, sandable wet and dry, beige.

6 x 400 ml 21319 0000



Mipa Alu-Chrom-Spray

Különösen jó minőségű hőálló bevonat alumínium-króm felülettel. Magas korrózióvédelem, elektromosan vezető, ponthegeasztható. 800°C-ig hőálló.

Mipa Alu-Chrom-Spray

Especially high quality, heat resistant coating with aluminium-chrome surface. Active corrosion protection, electrically conductive, spot-weldable. Heat resistant up to 800 °C.

6 x 400 ml 21351 0000



Mipa Zink-Spray

Cinkporos alapozó, erősen fedő, szürke.

Mipa Zink-Spray

Zinc-rich primer, cold galvanising, high coverage, grey.

6 x 400 ml 21346 0000



Mipa Zink-Spray CE

Cinkporos alapozóbevonat, szürke.

Mipa Zink-Spray CE

Zinc-rich primer, cold galvanising, grey.

6 x 400 ml 21346 0000S

Új



Mipa Weld-Primer

Professzionális, gyorsan száradó hegesztő alapozó magas korrózióvédelemmel. Magas vezetőképesség, jó hegeszthetőség, magas cinkkoncentráció.

réz

cink-alumínium

Mipa Weld-Primer

Professional fast drying welding primer with high corrosion protection. Highly conductive and weld-through, high concentration of zinc.

copper

zinc-alu

6 x 400 ml 21317 0008

6 x 400 ml 21317 0007

Fedőlakkok/Top Coats



Mipa Lack Spray „RAL COLOR”

Akril minőség. Spray professzionális használatra, RAL-színárnyalatokat lásd a színregiszterben.

Mipa Lack Spray „RAL COLOR”

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

6 x 400 ml 21400 0000



Mipa Acryl-Spray

Spray professzionális használatra, jármű- és flottaszíneket lásd a színregiszterben.

Mipa Acryl-Spray

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

6 x 400 ml 21400 0000



Mipa DS 4 in 1 Spray

Gyorsan száradó, vastag- és egyrétegű akril lakk kiváló fedőképességgel, magas UV- és időjárásállósággal. A rendelkezésre álló termékeket lásd a „Mipa Aerosole“ katalógusban.

Mipa DS 4 in 1 Spray

Fast drying, high-build acrylic singlelayer paint with excellent hiding power, high UV- and weather resistance. Available products see price list „Mipa Aerosols“

6 x 400 ml 21431 0000



Mipa Winner-Spray

Gyorsan száradó akrillakk-spray nagyon jó ár/értékaránnyal, időjárás- és fényálló. A rendelkezésre álló termékeket lásd a „Mipa Aerosole“ katalógusban.

Mipa Winner-Spray

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

6 x 400 ml 21601 0000



Mipa Premium-Klarlack

Különösen jó minőségű, magasfényű szintelen lakk optimális területtel és kitűnő stabilitással. Kiváló UV-védelem.

**magasfényű
selyemmatt
matt**

Mipa Premium-Klarlack

Especially high quality high gloss clearcoat with optimum flow and very high build.

Excellent UV-protection.

**high gloss
satin matt
matt**

6 x 400 ml 21501 0020

6 x 400 ml 21501 0023

6 x 400 ml 21501 0027



Mipa 2-Schicht-Acryl-Klarlack

Kiváló minőségű, gyorsan száradó, időjárás- és fakulásálló szintelen akril lakk, magasfényű.

Mipa 2-Schicht-Acryl-Klarlack

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

6 x 400 ml 21501 0010



Mipa Acryl-Klarlack

Kiváló minőségű, gyorsan száradó, időjárás- és fakulásálló szintelen akril lakk. Nyersvas és színesfémek szintelen bevonására is alkalmas.

**matt
fényes**

Mipa Acryl-Klarlack

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

**matt
gloss**

6 x 400 ml 21450 0001

6 x 400 ml 21450 0002

Előtöltött/aeroszolos töltőberendezések / Prefilled/Aerosol filling machines



Mipa Universal-Prefilled-Spray

Előtöltött szóróflakon Mipa töltőberendezésekhez.

Mipa Universal-Prefilled-Spray

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

12 x 400 ml 21200 0000



Mipa Universal-Prefilled-Spray HPHC

„High Pressure High Coverage“ Előtöltött szóróflakon Mipa töltőberendezésekhez. Különösen magas kihozatali mennyiség a speciális szórófej-felszereltségnek köszönhetően.

Mipa Universal Prefilled-Spray HPHC

„High Pressure High Coverage“ Prefilled spray can to be filled using the can filling machine. Especially high output by special aerosol can technology.

12 x 400 ml 21200 0016S



Mipa Converter-Prefilled-Spray
Előtöltött szóróflakon Mipa töltőberendezésekhez. Tartalmaz egy már előre betöltött 1K átalakítót, így a 2K festék közvetlenül, minden további adalékanyag nélkül betölthető és a flakonban átalakul 1K-s anyaggá.

Mipa Converter-Prefilled-Spray
Prefilled spray can to be filled using the can filling machine. Already contains a prefilled 1K-Converter in order to fill 2K-paint without further additives directly into the aerosol can to be converted into 1K-material there.

12 x 400 ml 21209 0000



Mipa 2K-Prefilled-Spray
Hajtógáz és oldószer keverékével előtöltött szóróflakon. Az edző a flakonban integrálva. A Mipa 2K lakkok Mipa töltőautomatákon keresztül tölthetők fel (keverési arány: 2:1) és a edző aktiválása után fazékidővel rendelkező 2K terméként használhatóak fel.

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

6 x 400 ml 21203 0000
6 x 250 ml 21206 0000



Mipa WBS-Prefilled-Spray
Gázzal előtöltött szóróflakon vízbázisú festékek betöltéséhez. Speciálisan hajtógáz és egyéb segédanyagok keverékével előtöltve. Alkalmos a Mipa WBC kétrétegű fedőfestékekhez és számos egyéb vízbázisú festékrendszerhez is.

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

12 x 400 ml 21204 0000



Mipa Aerosol-Abfüllgerät D-2014
Teljesen automatikus töltőberendezés előtöltött szóróflakonokhoz. Használható normál töltődugattyúkkal és tisztítás nélküli töltőrendszerekkel is. Egyszerűen kezelhető, pneumatikus működésű.

Mipa Aerosol Filling Machine D-2014
Fully automatic filling machine for prefilled aerosols. Can be used with a standard filling jar as well as with clean-free filling systems. Easy operation, pneumatic.

32150 0014



Mipa Clean-Free Adapter Set Eco+
Adapterkészlet a D-2014-es spraytöltő berendezéshez. Hosszútávú hatás, többször használható.

Mipa Clean-Free Adapter Set Eco+
Adapter set for a suitable- and reusable use with filling machine D-2014

32164 0000



Mipa Clean-Free Eco+
Festékbetöltő kupakok a D-2014-es spraytöltő berendezéshez. Hosszútávú hatás, többször használható.
kupakok

Mipa Clean-Free Eco+
Cleaning caps for a suitable- and reusable use with filling machine D-2014.

Caps

VE 120 db 32166 0000

fedél

Lids

VE 120 db 32165 0000

ár per
€



Clean-Free Kappen

Festékbetöltő kupakok a D-2014 töltőberendezéshez való használatra.

Clean-Free Kappen

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

VE 72 db. 32141 0000



Mipa Sprühdosenabfüllgerät F1

Teljesen automatikus, tisztítást nem igénylő töltőberendezés előtöltött szóróflakonokhoz. Egyszerűen kezelhető. **Csak speciális szóróflakon-kupakkal használható.** pneumatikus

Mipa Sprühdosenabfüllgerät F1

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

32170 0001

Mipa Sprühdosenkappen F1

Speciális kupakok az F1 töltőberendezéshez.

Mipa Sprühdosenkappen F1

Special filling caps for the use with filling machine F1.

VE 126 db. 32176 0003
VE 378 db. 32176 0002

További spraytermékek a „Mipa Aerosole” katalógusban találhatóak.
Further aerosol products can be found in our price list „Mipa Aerosols“

Mipa egyéb termékek

Mipa Diverse



Mipa Polyurethan PU 400 (kartus)

Nedvességre keményedő poliuretán bázisú tömítőanyag, felülfényezhető, speciális szórópisztollyal szórható. Csak professzionális használatra!

szürke
fehér
fekete

Mipa Polyurethan PU 400 (Cartridge)

Polyurethane based sealing compound, recoatable, sprayable with special spray gun.

For professional use only!

grey
white
black

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



Mipa Polymer MS 300 (kartus)

Szórható, felülfényezhető varrat-tömítő anyag egymást átfedő lemezekhez motortérben, illetve padlólemezekhez. Végszilárdsága magas és 120°C-ig hőálló. Reprodukálja a jármű eredeti varratait.

szürke
fekete

Mipa Polymer MS 300 (Cartridge)

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

grey
black

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



Mipa PU 420 Streichbare Nahtabdichtung

Egykomponensű tömítőanyag fugák és varratok tartós tömítéséhez.

szürke

Mipa PU 420 Streichbare Nahtabdichtung

1K sealer to seal off permanently joints and seams.

grey

6 x 1 kg 26641 0000

Mipa egyéb termékek

Mipa Diverse



Mipa Schleif- und Polierpaste
Csiszoló- és polírpaszta
Szilikonmentes, professzionális
minőség, kézi és gépi használathoz
is alkalmas.

Mipa Schleif- und Polierpaste
Silicone free, professional
quality, can be applied
manually or by a machine.

-tubus- 12 x 250 g 26920 0001
6 x 1 kg 26921 0000



Mipa Politur
Szilikonmentes professzionális
polírozó. Kiiktatja a szórásködöt,
erősíti a fényességet.

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

-tubus- 12 x 200 ml 26900 0000



Mipa Abziehhaut
Átmeneti korróziógátló réteg nyers
fémeken, lehúzható.
kék-áttetsző
Hígító: Mipa 2K hígító

Mipa Abziehhaut
Intermediate active corrosion
protection for blanc sheet metal.
blue-transparent
Thinner: 2K-Thinner

6 x 750 ml 24691 0000

Különleges színek és nagy kiserelések kérésre / Special colours and larger can sizes on request

Mipa hígítók

Mipa Thinners



Mipa 2K-Verdünnung V 25
„normal”, kétkomponensű,
gyúlékony

Mipa 2K-Verdünnung V 25
2K-Thinner „standard”,
inflammable

12 x 250 ml 27102 0000
6 x 0,5 l 27100 0000
6 x 1 l 27101 0000
4 x 5 l 27105 0000
30 l 27108 0000
200 l 27104 0000S



Mipa 2K-Reaktivzusatz VR
Kétkomponensű, extra gyors az
átszáradás felgyorsítására
kifejezetten a 2K HS festékekhez.
A hígító helyett kell alkalmazni.
gyúlékony

Mipa 2K-Reaktivzusatz VR
2K-Thinner extra fast for accelaration
of complete drying especially with
2K-HS-top coats. Addition instead of
thinner.
inflammable

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



Mipa 2K-Verdünnung V 10
„gyors”, kétkomponensű,
fokozottan gyúlékony

Mipa 2K-Verdünnung V 10
2K-Thinner „fast”,
highly inflammable

6 x 0,5 l 27110 0000
6 x 1 l 27111 0000
4 x 5 l 27115 0000



Mipa 2K-Verdünnung V 40
„lassú”, kétkomponensű,
gyúlékony

Mipa 2K-Verdünnung V 40
2K-Thinner „slow”, inflammable

6 x 1 l 27121 0000
4 x 5 l 27125 0000



Mipa EP-Verdünnung
Epoxi-rendszerekhez, gyúlékony

Mipa EP-Verdünnung
Epoxy thinner,
inflammable

6 x 1 l 27211 0000
4 x 5 l 27215 0000
30 l 27218 0000

Mipa hígítók

Mipa Thinners



Mipa PE-Verdünnung

Poliészter-rendszerekhez, gyúlékony

Mipa PE-Verdünnung

Polyester thinner,
inflammable

6 x 1 l | 27221 0000

Mipa üres tárolóedények

Mipa Empty Tins



Üres fém-tárolóedények

További kiszemelések és raklapos
árak kérésre.

Empty tins metal

Further tin sizes and
pallet prices on request.

Csom. egység

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
2,5 l	27	45104 0001
3 l	30	45124 0000
5 l	20	45127 0000
10 l	10	45126 0000
0,25 l	250	45119 0004
0,5 l	192	45105 0000
1 l	115	45106 0000

belül lakkozott

inner coated



Üres műanyag-tárolóedények

További kiszemelések és raklapos
árak kérésre.

Empty tins plastic

Further tin sizes and
pallet prices on request.

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

Mipa kiegészítők

Mipa Accessories



Mipa Color-System III

Komplett színekártya-rendszer 2023,
frissítéssel

Mipa Color-System III

Complete system 2023
incl. update

25206 2023

Mipa Color-System III

2024-es frissítés
(univerzális + metál)

Mipa Color-System III

Update 2024 (Solid + effect colours)

25206 0014

Mipa Color-System III Uni

Univerzális komplett színekár-
tya-rendszer 2023, frissítéssel

Mipa Color-System III Uni

Solid colour complete system 2023
incl. update

25205 2023



Mipa Color-System III Uni

2024-es frissítés

Mipa Color-System III Uni

Update 2024 (Solid colours)

25205 0014

**Mipa Color-System
Farbtonfächer SO/SB**

Műanyag- és beépülő alkatrészek univerzális/kétrétegű színárnyalataihoz.

**Mipa Color-System
Colour Swatch SO/SB**

For solid and basecoat colours of plastic parts.

25207 0000

Mipa festőoverál premium

Optimális testhez-illeszkedés és kellemes viselet. Véd a túlszórástól, szennyeződés- és víztaszító, ugyanakkor maximális mozgásszabadságot biztosít.

Mipa Lackieroverall Premium

optimal fit and high wearing comfort. Protects against overspray, is dirt and water repellent and at the same time offers maximum mobility.

- robusztus cipzár
- derékkrész gumiszalaggal
- két oldalzseb
- szilikonmentes
- PPE I-es kategória
- antistatikus bevonat az EN 1149 szerint

- robust zipper
- waist with elastic band
- two side pockets
- silicone free
- PPE category I
- antistatic coating according to EN 1149

méret / size **M** 55101 504002
méret / size **L** 55101 504003
méret / size **XL** 55101 504004
méret / size **XXL** 55101 504005



**Mipa OC színkártya
(poszter)**

**Mipa Colour Card OC
(Poster)**

25258 0000

**Mipa WBC színkártya
(poszter)**

**Mipa Colour Card WBC
(Poster)**

25298 0000

**Mipa PUR HS színkártya
(poszter)**

**Mipa Colour Card PUR HS
(Poster)**

25299 0000

Mipa RAL színskála

Mipa RAL Colour Swatch

25201 0000



Mipa OC mágneses etikettek

Mipa Magnetetiketten OC

24999 0000



Mipa WBC mágneses etikettek

Mipa Magnetetiketten WBC

24999 0001



Mipa PUR-HS mágneses etikettek

Mipa Magnetetiketten PUR-HS

24999 0002



Mipa MCS ColorMatch mágneses sablonok

Mipa MCS ColorMatch Magnetschablone

24999 0010

Mipa biztonsági adatlapok-CD D/GB/F/NL

Mipa Safety Data Sheets-CD D/GB/F/NL

25250 0003

Fényezőüzemek

A veszélyes anyagokról szóló rendelet 14. §-a szerint.

25285 0000

**Keverőberendezések és egyéb felszereléseket lásd „Mipa berendezések” árlistában.
Mixing machines and other equipment see „Mipa Price list Equipment“.**

PUR HS árkatégória kódok

Price Index PUR HS

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

AK*) Árkatégória,
Pricegroup

Allgemeine Lieferungs- und Zahlungsbedingungen

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

I. Geltungsbereich

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

II. Preise

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

III. Anwendungstechnische Beratung

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

IV. Lieferung

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

V. Zahlung

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

VI. Eigentumsvorbehalt

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

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

VII. Mängelansprüche

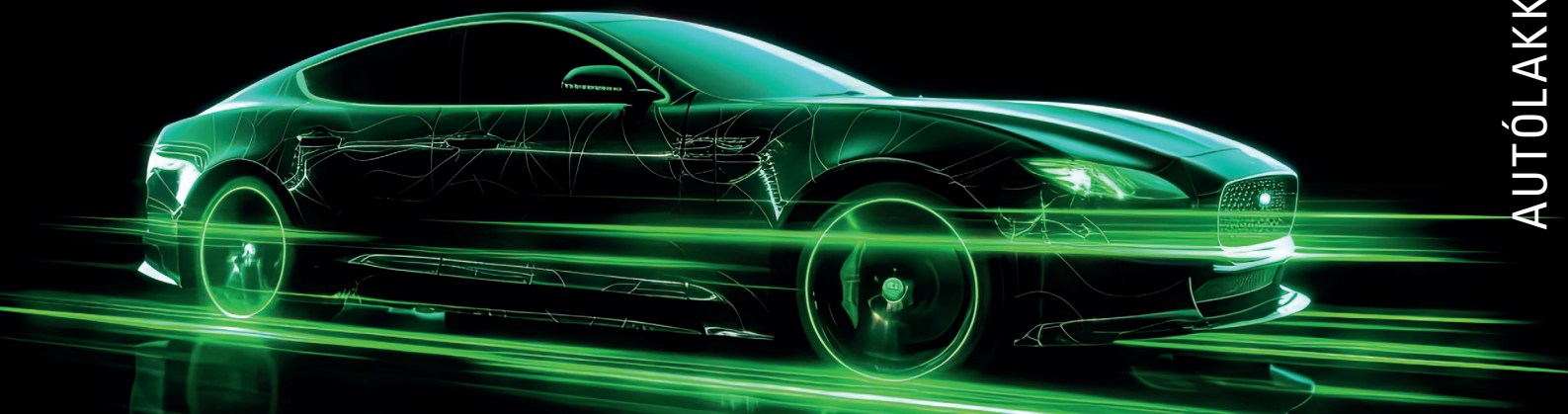
1. Der Käufer hat die Ware unverzüglich nach deren Empfang auf Mängel zu untersuchen.
2. Mängel sind unverzüglich nach Empfang schriftlich anzuzeigen, es sei denn, dass es sich um einen Mangel handelt, der bei der Untersuchung nicht erkennbar war. Zeigt sich später ein solcher Mangel, ist er ebenfalls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

VIII. Haftung

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

IX. Erfüllungsort, Gerichtsstand und Sonstiges

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



Mipa 2K-HS-Express-Klarlack ECX 21

Mipa 2K-HS-Express-Klarlack ECX 21 egy kiváló minőségű, nagy szárazanyag-tartalmú szintelen lakk, amely megújuló nyersanyagokon alapul. A fosszilis erőforrások csökkentése a Mipa 2K-HS Härter EHS 25 edzővel kombinálva a CO₂-kibocsátás jelentős csökkenését eredményezi. Rendkívül hatékonyan és univerzálisan alkalmazható minden alkalmazási területen.

- Megújuló nyersanyagok felhasználása
- Kiváló szintelen bevonat és optimális terülés
- Különösen gyors forszírozott szárítás
- Magas ellenállóképesség

Mipa 2K-HS-Express-Klarlack ECX 21 is a high quality high-solid clearcoat based on renewable raw materials. In combination with the Mipa 2K-HS Hardener EHS 25, a significant reduction in CO₂ emissions occurs. Highly effective and universal for all application areas.

- Based on renewable raw materials
- Brilliant clearcoat leveling and optimum flow
- Especially fast force drying
- Highest resistance



mipa
Professional Coating Systems

Art.-Nr. 252510000



Mipa Hungária Kft. · H-8000 Székesfehérvár Zsurló u. 2 · Tel.: +3622/514-518 · Fax.: +3622/514517
info@mipahungaria.hu · www.mipahungaria.hu