



***Produkty działu dekoracyjnego***

**2022**

*Katalog produktów*

## Normy i skróty

---

### DIN EN 13300 dotyczy pomieszczeń wewnętrznych

Oznacza przyporządkowanie farb dyspersyjnych pod kątem różnych cech jakościowych  
Siła krycia, odporność na zrywanie na mokro, wydajność, zdolność do zmywania i zdercia.

### Siła krycia (Współczynnik kontrastu)

Klasa 1	= 99,5 %	Przyporządkowanie do klas odbywa się na podstawie wydajności w m kw./l
Klasa 2	= 98 % i < 99,5 %	np. Współczynnik kontrastu: klasa 2, przy wydajności 7 m kw./l
Klasa 3	= 95 % i < 98 %	
Klasa 4	< 95 %	

### Odporność na zdzierane na mokro

Odporność powłoki na powtarzające się mycie

Klasa 1	< 5 µm przy 200 cyklach
Klasa 2	= 5 µm i < 20 µm przy 200 cyklach („odporność na ścieranie” wg DIN 53778)
Klasa 3	= 20 µm i < 70 µm przy 200 cyklach („odporność na mycie” wg DIN 53778)
Klasa 4	< 70 µm przy 40 cyklach
Klasa 5	= 70 µm przy 40 cyklach

LEF = bezrozpuszczalnikowy i pozbawiony plastyfikatorów, niskoemisyjny

LF = bezrozpuszczalnikowy



Ten symbol oznacza produkty Mipa, które mogą być barwione w systemie mieszania Pro Mix® Decorative.

## Warunki współpracy

---

### Warunki handlowe

Obowiązują warunki handlowe zgodne z tym, co zostało określone we wszystkich naszych ofertach, potwierdzeniach zamówień oraz fakturach.



### QM Zertifikat

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

Cały proces rozwoju, produkcji i sprzedaży naszych produktów jest certyfikowany zgodnie z europejską normą jakości DIN EN ISO 9001 oraz normą systemu zarządzania środowiskiem DIN EN ISO 14001.




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

<b>Mipa Podkłady</b> .....	<b>4</b>
<b>Mipa Impregnaty</b> .....	<b>5</b>
<b>Mipa Farby wewnętrzne</b> .....	<b>6</b>
- Na bazie surowców odnawialnych .....	<b>9</b>
- Farby silikatowe/farby mineralne .....	<b>9</b>
<b>Mipa Farby wewnętrzne specjalnego zastosowania</b> .....	<b>10</b>
<b>Mipa Farby elewacyjne</b> .....	<b>10</b>
<b>Mipa Farby białe i do dobarwiania</b> .....	<b>13</b>
<b>Mipa Dodatki</b> .....	<b>13</b>
<b>Mipa Tynki strukturalne</b> .....	<b>14</b>
<b>Mipa Farby zewnętrzne o specjalnym zastosowaniu</b> .....	<b>15</b>
<b>Mipa Szpachlówki / masy uszczelniające</b> .....	<b>17</b>
<b>Mipa Lakiery na konstrukcje / Podkłady</b> .....	<b>18</b>
<b>Mipa Lakiery na konstrukcje / Lakiery białe</b> .....	<b>19</b>
<b>Mipa Lakiery na konstrukcje / Lakiery barwione</b> .....	<b>22</b>
<b>Mipa Lakiery specjalne</b> .....	<b>24</b>
<b>Mipa Farby na posadzki</b> .....	<b>28</b>
<b>Mipa Ochrona drewna / Podkłady</b> .....	<b>29</b>
<b>Mipa Ochrona drewna / Lazury / Farby ochronne</b> .....	<b>30</b>
<b>Mipa Zabezpieczenie drewna</b> .....	<b>32</b>
<b>Mipa Rozcieńczalniki / zmywacze</b> .....	<b>33</b>
<b>Mipa Wzorniki kolorów</b> .....	<b>36</b>
<b>Pro Mix® Decorative koncentraty kolorów / PMD wzorniki kolorów</b> .....	<b>36</b>
<b>Mipa Spis odcieni / Odcienie standardowe Decorative Products</b> .....	<b>38</b>

		Opak./ Pal.	Opak.	Nr kat.
<p><b>Mipa Tiefgrund LF</b> Wodorozcieńczalny, o wysokiej zawartości substancji stałych, bezbarwny podkład z efektem głębokiej penetracji. Do gruntowania i utrwala podłoża piaszczystych, kredowych i chłonnych pod późniejsze powłoki dyspersyjne.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odcień: transparentny</li> <li>• Bezrozpuszczalnikowy</li> <li>• Do wewnątrz i na zewnątrz</li> <li>• Wydajność: ca. 6 m kw./l</li> </ul>	6/Box 120 60	1 l 5 l 10 l	65002 0001 65002 0003 65002 0005
<p><b>Mipa Tiefgrund Gel</b> Wzmocniony siloksanem, niezawierający rozpuszczalników podkład specjalny o żelowej konsystencji do utrwala podłoża i regulowania chłonności. Szczególnie łatwy i bezpieczny w użyciu podczas nanoszenia pędzlem i natryskiwania.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odcień: zielony miętowy</li> <li>• LEF</li> <li>• Do wewnątrz i na zewnątrz</li> <li>• Wydajność: 5-7 m kw./l</li> </ul>	40	10 l	65008 0005
<p><b>Mipa Tiefgrund LF Konzentrat</b> Bezbarwny koncentrat gruntujący o wysokiej zdolności do rozcieńczania wodą w stosunku 1:5. Do gruntowania i utrwala podłoża piaszczystych, kredowych i chłonnych pod późniejsze powłoki dyspersyjne.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odcień: transparentny</li> <li>• Bezrozpuszczalnikowy</li> <li>• Do wewnątrz i na zewnątrz</li> <li>• Wydajność, produkt gotowy do użycia: ca. 6 m kw./l (w zależności od rozcieńczenia)</li> </ul>	6/Box 60	1 l 10 l	65003 0001 65003 0007
<p><b>Mipa Silikonharz-Tiefgrund LF</b> Podkład specjalny z dodatkiem siloksanów do późniejszego malowania farbami na bazie żywic silikonowych. Zwiększa efekt hydrofobowy w strukturze powłoki.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odcień: biały-transparentny</li> <li>• Bezrozpuszczalnikowy</li> <li>• Wydajność: ca. 6 m kw./l</li> </ul>	60	10 l	65007 0005
<p><b>Mipa Tiefgrund LH</b> Podkład specjalny na bazie rozpuszczalnika, łatwy w aplikacji i odporny na zmydlenie, przeznaczony do szczególnie trudnych podłoża w obszarze fasad.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odcień: transparentny</li> <li>• Zawiera rozpuszczalniki</li> <li>• Wydajność: ca. 6 m kw./l</li> </ul>	120	5 l	65001 0003
<p><b>Mipa Silikat-Gipsgrundiermittel</b> Podkład na bazie wody do wewnętrznych podłoża gipsowych z późniejszym zastosowaniem farb i tynków na bazie silikatów. Do tynkowania tynków zawierających gips, np. gipsowo-wapiennych, do użytkowania wyłącznie jako warstwa podkładowa.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odcień: biały</li> <li>• LEF</li> <li>• Wydajność: w przypadku gładkich powierzchni 8-10 m kw./l</li> </ul>	60	10 l	65056 0005
<p><b>Mipa Silikat-Putzgrund</b> Powłoka gruntująca pod farby i tynki silikatowe Mipa do stosowania wewnątrz i na zewnątrz. Idealnie sprawdza się jako odporny na warunki atmosferyczne, wyrównujący strukturę, wypełniający pęknięcia i drobnoziarniste powłoki gruntujące, pośrednie i wykończeniowe na bazie silikatów.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odcień: biały</li> <li>• LEF</li> <li>• Wydajność: ca. 2,5 m kw./kg</li> </ul>	40	15 kg	65057 0006

## Mipa Podkłady

		Opak./ Pal.	Opak.	Nr kat.
<b>Mipa Kontaktgrund</b> Dobrze kryjący, bardzo dobrze wypełniający podkład na podłoża mineralne i nośne stare powłoki. Do stosowania jako powłoka gruntująca zwiększająca przyczepność w budynkach na lekko chłonnych, gładkich i twardych podłożach.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Odcień: biały</li><li>• LEF</li><li>• Do wewnątrz i na zewnątrz</li><li>• Wydajność: ca. 5 m kw./l</li></ul>	60	5 l	65010 0002
		24	15 l	65010 0005
<b>Mipa Silikat-Grund</b> Biały pigmentowany podkład na bazie silikatów zgodny z normą DIN 18636 do nakładania wewnętrznych powłok zwiększających przyczepność na lekko chłonnych, gładkich i twardych podłożach, takich jak płyty gipso-kartonowe, beton lub farby dyspersyjne.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Odcień: biały</li><li>• Do wewnątrz</li><li>• Wydajność: 6 m kw./l</li></ul>	24	15 l	65058 0005
<b>Mipa Putzgrund weiß pigmentiert</b> Wodorozcieńczalny, wypełniony i dobrze kryjący podkład pod tynki dyspersyjne na bazie żywic syntetycznych Mipa.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Odcień: biały</li><li>• LEF</li><li>• Wydajność: ca. 4 m kw./l</li><li>• Do wewnątrz i na zewnątrz</li></ul>	60	5 l	65144 0003
		40	10 l	65144 0004
 <b>Baza 1</b>		65144 0003	5 l	
		65144 0004	10 l	

## Mipa Impregnaty

		Opak./ Pal.	Opak.	Nr kat.
<b>Mipa WBS MicroSil Fassadenschutz</b> Wodorozcieńczalny, skoncentrowany impregnat do hydrofobowego wykańczania powłok malarskich wewnątrz i na zewnątrz budynków, tynków mineralnych, betonu, muru klinkierowego, cegły wapienno-piaskowej i starych powłok malarskich. Zmniejsza absorpcję wody, zwiększa odporność na mróz i sól lodową oraz minimalizuje ryzyko rozwoju glonów i mchu na elewacjach.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Odcień: biały-transparentny</li><li>• Stosunek mieszania: do 1:4 z wodą</li><li>• Wydajność, produkt gotowy do użycia: ca. 4 m kw./l (w zależności od naniesionej warstwy)</li></ul>	6/Box	1 l	65004 0000

Opak./ Opak. Nr kat.  
Pal.

## Mipa Ultima

Niewrażliwa na działanie światła farba klasy premium  
Jednowarstwowa farba do wykonywania wysokiej jakości powłok ściennych i sufitowych na wszystkich powierzchniach wewnętrznych. Odporna na działanie środków dezynfekcyjnych.

- Siła krycia 1
- Odporność na ścieranie 1
- Odcień: biały
- Stopień połysku: tępy mat
- LEF
- Wydajność: ca. 7 m kw./l

60 5 l 65116 0002  
32 12,5 l 65116 0004



### Baza 1

67841 0028 2,5 l  
67841 0041 5 l  
67841 0051 10 l

### Baza 2

67842 0028 2,5 l  
67842 0041 5 l  
67842 0051 10 l

### Baza 3

67843 0028 2,5 l  
67843 0041 5 l  
67843 0051 10 l

## Mipa Durasan

Jednowarstwowa farba dyspersyjna do wnętrz, przyjazna dla środowiska, do wykonywania powłok nowych i renowacyjnych wewnątrz pomieszczeń.  
Polecana szczególnie dla alergików.

- Siła krycia 1
- Odporność na ścieranie 2
- Odcień: biały
- Stopień połysku: tępy mat
- LEF
- Wydajność: ca. 7 m kw./l

32 12,5 l 65117 0004  
24 15 l 65117 0005



### Baza 1

67844 0041 5 l  
67844 0051 10 l

### Baza 2

67845 0041 5 l  
67845 0051 10 l

### Baza 3

67846 0041 5 l  
67846 0051 10 l

## Mipa Titan Volldecker

Jednowarstwowa farba do ścian wewnętrznych o pełnym kryciu i najwyższej sile krycia na mokro, do wykonywania powłok nowych i renowacyjnych na ścianach i stropach wewnątrz pomieszczeń.

- Siła krycia 1
- Odporność na ścieranie 3
- Odcień: biały, biały rapid
- Stopień połysku: mat
- LEF
- Wydajność: ca. 7 m kw./l

100 2,5 l 65118 0001  
60 5 l 65118 0002  
40 10 l 65118 0003  
32 12,5 l 65118 0004  
24 15 l 65118 0005  
  
24 15 l rapidweiß 65119 0005



### Baza 1

67821 0028 2,5 l  
67821 0041 5 l  
67821 0051 10 l

### Baza 2

67822 0028 2,5 l  
67822 0041 5 l  
67822 0051 10 l

## Mipa Ultra

Farba dyspersyjna jednowarstwowa o wysokiej sile krycia do wykonywania powłok nowych i renowacyjnych na powierzchniach ścian i stropów wrażliwych na działanie światła.

- Siła krycia 1
- Odporność na ścieranie 3
- Odcień: biały
- Stopień połysku: tępy mat
- LEF
- Wydajność: ca. 7 m kw./l

32 12,5 l 65140 0004  
24 15 l 65140 0005

## Mipa Extra weiß

Doskonała, dyfuzyjna farba ścienna i sufitowa do wykonywania wymagających wewnętrznych powłok malarskich o wyjątkowym stosunku ceny do jakości.

- Siła krycia 2
- Odporność na ścieranie 3
- Odcień: biały
- Stopień połysku: mat
- LEF
- Wydajność: ca. 7 m kw./l

100 2,5 l 65110 0001  
60 5 l 65110 0002  
40 10 l 65110 0003  
32 12,5 l 65110 0004  
24 15 l 65110 0005



### Baza 1

67801 0015 750 ml  
67801 0028 2,5 l  
67814 0041 5 l  
67814 0051 10 l

### Baza 2

67802 0015 750 ml  
67802 0028 2,5 l  
67815 0041 5 l  
67815 0051 10 l

### Baza 3

67803 0015 750 ml  
67803 0028 2,5 l  
67816 0041 5 l  
67816 0051 10 l

		Opak./ Pal.	Opak.	Nr kat.
<b>Mipa Plus</b>				
Wydajna, dobrze kryjąca farba ścienna i sufitowa do wykonywania odpornych na zmywanie powłok wewnętrznych	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Siła krycia 2</li> <li>• Odporność na ścieranie 3</li> <li>• Odcień: biały</li> <li>• Stopień połysku: mat</li> <li>• LEF</li> <li>• Wydajność: ca. 6 m kw./l</li> </ul>	60 40	5 l 10 l	65107 0002 65107 0003
<b>Mipa Meister-Weiß</b>				
Wysokowydajna, łatwa w aplikacji farba emulsyjna do wykonywania powłok na ścianach i stropach.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Siła krycia 2</li> <li>• Odporność na ścieranie 3</li> <li>• Odcień: biały</li> <li>• Stopień połysku: mat</li> <li>• LEF</li> <li>• Wydajność: ca. 6 m kw./l</li> </ul>	24	15 l	65106 0005
<b>Mipa DIN-Malerweiß</b>				
Sprawdzona jakość powłoki malarskiej do wykonywania przystępnych cenowo powłok na ścianach i stropach w miejscach publicznych.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Siła krycia 2</li> <li>• Odporność na ścieranie 3</li> <li>• Odcień: biały</li> <li>• Stopień połysku: mat</li> <li>• LEF</li> <li>• Wydajność: ca. 6 m kw./l</li> </ul>	32 24	12,5 l 15 l	65105 0004 65105 0005
<b>Mipa Edelweiß</b>				
Dobrze kryjąca, racjonalna farba dyspersyjna do wnętrza do pokrywania ścian i stropów, szczególnie w miejscach publicznych.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Siła krycia 2</li> <li>• Odporność na ścieranie 3</li> <li>• Odcień: biały</li> <li>• Stopień połysku: mat</li> <li>• LEF</li> <li>• Wydajność: ca. 6 m kw./l</li> </ul>	60 40 24	5 l 10 l 15 l	65114 0002 65114 0003 65114 0005
<b>Mipa AirPlus</b>				
Farba specjalna bezpowietrzna do ścian i stropów do malowania wnętrz odpornych na zmywanie. Bardzo dobra do poprawek.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Siła krycia 2</li> <li>• Odporność na ścieranie 3</li> <li>• Odcień: biały</li> <li>• Stopień połysku: mat</li> <li>• Wydajność: ca. 4 m kw./l</li> </ul>	12	35 kg	65134 0000
<b>Mipa Latexfarbe połysk</b>				
Wysoco trwała farba lateksowa do malowania wewnątrz i na zewnątrz budynków. Optymalna do powlekania szklanych tkanin dekoracyjnych Mipa. Bardzo dobrze nadaje się do czyszczenia.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Siła krycia 2</li> <li>• Odporność na ścieranie 2</li> <li>• Odcień: biały</li> <li>• Stopień połysku: połysk</li> <li>• Wydajność: ca. 7 m kw./l</li> </ul>	100	2,5 l	65132 0001
<b>Mipa Latexfarbe połysk jedwabisty</b>				
Wysokiej jakości i odporna na zużycie farba lateksowa. Do szczególnie obciążonych powierzchni wewnętrznych i zewnętrznych. Bardzo dobrze nadaje się do czyszczenia.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Siła krycia 2</li> <li>• Odporność na ścieranie 2</li> <li>• Odcień: biały</li> <li>• Stopień połysku: połysk jedwabisty</li> <li>• LEF</li> <li>• Wydajność: ca. 7 m kw./l</li> </ul>	60 40 32	5 l 10 l 12,5 l	65130 0002 65130 0003 65130 0004

Bazy tylko do wnętrza.



#### Baza 1

67834 0041 5 l  
67834 0051 10 l

#### Baza 2

67835 0041 5 l  
67835 0051 10 l

#### Baza 3

67836 0041 5 l

		Opak./ Pal.	Opak.	Nr kat.
<b>Mipa Latexfarbe matowa</b>				
Wysokiej jakości, zachowująca strukturę farba lateksowa do intensywnie eksploatowanych ścian i sufitów wewnątrz pomieszczeń.	• Siła krycia 2	60	5 l	65126 0002
	• Odporność na ścieranie 2	40	10 l	65126 0003
	• Odcień: biały	32	12,5 l	65126 0004
	• Stopień połysku: mat			
	• LEF			
	• Wydajność: ca. 7 m kw./l			
<b>Mipa Renovierfarbe</b>				
Niskozapachowa, szybkoschnąca farba renowacyjna na bazie rozpuszczalnika do silnie zabrudzonych powierzchni ścian, np. nikotyną, sadzą lub zaschniętymi plamami po wodzie.	• Siła krycia 1	32	10 l	65149 0003
	• Odporność na ścieranie 1			
	• Odcień: biały			Rozcieńczalnik
	• Stopień połysku: tępy mat	6/Box	1 l	69807 0002
	• Zawiera rozpuszczalniki	4/Box	5 l	69807 0004
	• Do wewnątrz i na zewnątrz			
	• Wydajność: ca. 7 m kw./l			
<b>Mipa Isolierweiß</b>				
Rozpuszczalnikowa farba na bazie żywicy akrylowej o bardzo dobrym działaniu izolacyjnym i efekcie bariery, może być używana ze wszystkimi farbami dyspersyjnymi. Zapobiega przedostawaniu się krytycznych zabrudzeń, takich jak plamy nikotynowe, zaschnięte plamy po wodzie czy kolorowe kredki na i stropów wrażliwych na działanie światła. Wysoce kryjąca, szybkoschnąca, wyjątkowo niskozapachowa.	• Siła krycia 1	6/Box	375 ml	65062 0007
	• Odporność na ścieranie 1	6/Box	750 ml	65062 0015
	• Odcień: biały	2/Box	2,5 l	65062 0027
	• Stopień połysku: mat			
	• Do wewnątrz i na zewnątrz			
	• Wolny od aromatów			
	• Wydajność: ca. 7 m kw.			
<b>Mipa Isoliergrund-Spray</b>				
		6/Box	400 ml -Spray-	68231 0000
<b>Mipa WBS Renovierfarbe</b>				
Wodorozcieńczalna, jednowarstwowa farba izolacyjna do silnie zabrudzonych powierzchni ścian wewnętrznych, np. nikotyną, sadzą lub zaschniętymi plamami po wodzie.	• Siła krycia 1	40	10 l	65147 0003
	• Odporność na ścieranie 1			
	• Odcień: biały			
	• Stopień połysku: tępy mat			
	• Wydajność: ca. 7 m kw.			
<b>Mipa Strukturfarbe</b>				
Dobrze kryjąca farba do ścian wewnętrznych o strukturze tynkopodobnej na powierzchniach gładkich i płytach gipsowo-kartonowych. Do powierzchni wewnętrznych i zewnętrznych.	• Siła krycia 2	40	10 l	65145 0003
	• Odporność na ścieranie 2			
	• Odcień: biały			
	• Stopień połysku: mat			
	• LEF			
	• Wydajność: ca. 5-6 m kw./l			
<b>Mipa Rauhfaser flüssig</b>				
Wysokiej jakości, niskoprężna farba do ścian i stropów nakładana pędzlem lub metodą natryskową o strukturze włókien drzewnych do wykonywania bezspoinowych powłok na wszystkich nośnych podłożach.	• Siła krycia 2	40	10 l	65135 0003
	• Odporność na ścieranie 3			
	• Odcień: biały			
	• Stopień połysku: mat			
	• LEF			
	• Wydajność: ca. 2 m kw./l			
<b>Mipa Rauhfaser płynna drobna</b>				
		24	15 l	65135 1005



### Mipa Silikonharz Innenwandfarbe

Farba do ścian wewnętrznych klasy premium na bazie żywicy silikonowej o wysokiej odporności na wilgoć do wykonywania powłok przepuszczających powietrze wewnątrz pomieszczeń. Dzięki specjalnym właściwościom obróbki z długim czasem otwartym, nadaje się szczególnie do powierzchni wrażliwych na działanie światła.

- Siła krycia 1
- Odporność na ścieranie 2
- Odcień: biały
- Stopień połysku: mat
- LEF
- Wydajność: ca. 7 m kw./l

Opak./  
Pal.    Opak.    Nr kat.

24    15 l    65180 0005

### Na bazie surowców odnawialnych

#### Mipa Vital

Trwała farba do ścian wewnętrznych na bazie naturalnych surowców roślinnych, przeznaczona do remontów i budowy z myślą o ochronie klimatu.

- Siła krycia 2
- Odporność na ścieranie 3
- LEF
- Odcień: biały
- Stopień połysku: tępy mat
- Wydajność: ca. 7 m kw./l

40    10 l    65154 0003

### Farby silikatowe/farby mineralne

#### Mipa Innensilikat-Farbe

Farba do ścian wewnętrznych klasy premium na bazie silikatów o najwyższej sile krycia.

- Siła krycia 1
- Odporność na ścieranie 1

24    15 l    65156 0005

#### Mipa Innensilikat-Farbe

Wysokiej jakości, wysoce dyfuzyjna i bardzo dobrze kryjąca farba do wnętrz na bazie silikatów, przeznaczona do malowania ścian i stropów w całym budynku mieszkalnym, a także do konserwacji zabytków. Polecana szczególnie dla alergików. Nie zawiera środków konserwujących.

- Siła krycia 2
- Odporność na ścieranie 1
- Odcień: biały
- Stopień połysku: mat
- LEF
- Mineralno-alkaliczny
- Wydajność: ca. 7 m kw./l

100    2,5 l    65155 0001  
60    5 l    65155 0002  
40    10 l    65155 0003  
32    12,5 l    65155 0004  
24    15 l    65155 0005



#### Baza 1

67856 0041    5 l  
67856 0051    10 l

#### Baza 2

67857 0041    5 l

#### Mipa Silikatverdünner

Rozcieńczalnik do wszystkich farb silikatowych Mipa i silikatowy koncentrat gruntujący do wszystkich podłoży mineralnych i chłonnych.

- Odcień: biały-transparentny
- LEF
- Do wewnątrz i na zewnątrz
- Wydajność: jako grunt ca. 6 m kw./l

6/Box    1 l    65055 0001  
120    5 l    65055 0003  
60    10 l    65055 0005

#### Mipa Mineral Ultra

Farba do ścian wewnętrznych klasy premium na. Baza dyspersyjna na bazie silikatów o doskonałej sile krycia do wykonywania powłok nowych i renowacyjnych. Nie zawiera środków konserwujących.

- Siła krycia 1
- Odporność na ścieranie 1
- Odcień: biały
- Stopień połysku: tępy mat
- LEF
- Wydajność: 7 m kw./l

40    10 l    65157 0003  
24    15 l    65157 0005

## Mipa Farby wewnętrzne

	Opak./ Pal.	Opak.	Nr kat.	
<b>Mipa Mineral Plus</b>				
Wysokiej jakości, przyjazna dla środowiska i bardzo dobrze kryjąca farba do ścian wewnętrznych na bazie dyspersji silikatowej. Nie zawiera środków konserwujących.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Siła krycia 2 <i>-Wychodzi z oferty-</i></li> <li>Odporność na ścieranie 1</li> <li>Odcień: biały</li> <li>Stopień połysku: tępy mat</li> <li>LEF</li> <li>Wydajność: 7 m kw./l</li> </ul>	100 60 40 24	2,5 l 5 l 10 l 15 l	65158 0001 65158 0002 65158 0003 65158 0005



### Baza 1

67858 0041	5 l
67858 0051	10 l

### Baza 2

67859 0041	5 l
67859 0051	10 l

## MipaSol Interior

Wysoce kryjąca dyspersyjna farba silikatowa do wnętrz z dodatkiem zolu krzemionkowego. Doskonała przyczepność nawet na podłożach organicznych. Nadaje się do wszystkich nowych i renowacyjnych powłok na ścianach i stropach. Nie zawiera środków konserwujących.

<ul style="list-style-type: none"> <li>Siła krycia 1</li> <li>Odporność na ścieranie 1</li> <li>Odcień: biały</li> <li>Stopień połysku: tępy mat</li> <li>LEF</li> <li>Wydajność: 7 m kw./l</li> </ul>	24	15 l	65153 0005
--	----	------	------------

## Mipa Limes Kalkfarbe Innen

Farba do ścian wewnętrznych na bazie naturalnego wapna, zapewniająca wysoką jakość powierzchni ścian wewnątrz pomieszczeń. Nie zawiera środków konserwujących.

<ul style="list-style-type: none"> <li>Odcień: biały</li> <li>Stopień połysku: mat szlachetny</li> <li>LEF</li> <li>Mineralno-alkaliczny</li> <li>Wydajność: ca. 6 m kw./l</li> </ul>	40	10 l	65133 0003
---	----	------	------------

## Mipa Farby wewnętrzne specjalnego zastosowania

	Opak./ Pal.	Opak.	Nr kat.	
<b>Mipa Theaterschwarz</b>				
Farba specjalna wysoce kryjąca do wykonywania powłok antyrefleksyjnych w budownictwie scenicznym i scenograficznym, a także w studiach telewizyjnych i fotograficznych.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Odcień: głęboki czarny</li> <li>Stopień połysku: tępy mat</li> <li>Do wewnątrz</li> <li>Wydajność: ca. 6 m kw./l</li> </ul>	32	12,5 l	65199 0004

## Mipa Farby elewacyjne

	Opak./ Pal.	Opak.	Nr kat.	
<b>Mipasan Silikonharzfarbe FE</b>				
Impregnowana środkami grzybobójczymi farba fasadowa na bazie żywicy silikonowej, na której woda perli się wraz z zanieczyszczeniami. Dzięki specjalnej formule powierzchnia elewacji jest chroniona przed atakiem glonów i grzybów, a zatem jest szczególnie przydatna do stosowania w systemach ociepleń ścian zewnętrznych.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Odcień: biały</li> <li>Stopień połysku: mat</li> <li>Antygrzybiczna</li> <li>Efekt perlenia</li> <li>Wydajność: ca. 7 m kw./l</li> </ul>	24	15 l	65381 0005






### Baza 1

67988 0015	750 ml
67988 0028	2,5 l
67988 0051	10 l

### Baza 2

67989 0015	750 ml
67989 0028	2,5 l
67989 0051	10 l

			Opak./ Pal.	Opak.	Nr kat.
<b>Mipa Fassaden-Silikonharzfarbe</b>					
Hydrofobowa i odporna na deszcz farba elewacyjna na bazie żywicy silikonowej do mocno zwietrzałych powierzchni elewacji. Odporna na promieniowanie UV, niskoprężna.		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odcień: biały</li> <li>• Stopień połysku: mat</li> <li>• Wydajność: ca. 7 m kw./l</li> </ul>	100	2,5 l	65380 0001
			40	10 l	65380 0003
			24	15 l	65380 0005
	<b>Baza 1</b>	<b>Baza 2</b>	<b>Baza 3</b>		
	67982 0041 5 l	67983 0051 10 l	67984 0051 10 l		
	67982 0051 10 l				
<b>Mipa Fassaden-Silikonharzfarbe fungizid</b>					
Farba elewacyjna na bazie żywicy silikonowej, odporna na działanie grzybów i deszczu, chroniąca powierzchnie elewacji przed wystąpieniem glonów i grzybów.		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odcień: biały</li> <li>• Stopień połysku: mat</li> <li>• Antygrzybiczna</li> <li>• Wydajność: ca. 7 m kw./l</li> </ul>	24	15 l	65382 0005
<b>Mipa Silikonharz-Streichfüller</b>					
Specjalna farba elewacyjna na bazie emulsji silikonowej zgodna z normą DIN 55945. Do wykonywania odpornych na wilgoć powłok pośrednich pod elewacyjne powłoki na bazie żywicy silikonowej Mipa oraz jako podkład pod tynki na bazie żywicy silikonowej Mipa.		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odcień: biały</li> <li>• Stopień połysku: mat</li> <li>• Wzmacniany włóknem szklanym</li> <li>• Wydajność: ca. 3,5 m kw./l</li> </ul>	24	18 kg	65525 0000
<b>Mipa Elastikfüller</b>					
Wysokiej jakości, elastyczna na zimno, mostkująca rysy farba elewacyjna na bazie czystego akrylanu do pokrywania elewacji z pęknięciami włoskowatymi, siatkowymi lub w warstwie tynku.		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odcień: biały</li> <li>• Stopień połysku: mat jedwabisty</li> <li>• Wzmacniany włóknem szklanym</li> <li>• Wydajność: ca. 4 m kw./l</li> </ul>	24	15 l	65375 0005
<b>Mipa House-Paint Universalfarbe</b>					
Szybkoschnąca czysta farba akrylowa do uniwersalnego zastosowania. Elastyczna, wysoce odporna na warunki atmosferyczne, wodorozcieńczalna, o doskonałych właściwościach adhezyjnych. Wysoce odporna na działanie CO <sub>2</sub> z certyfikatem badań zgodnie z normą DIN EN 1062-6.		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Siła krycia 1</li> <li>• Odporność na ścieranie 1</li> <li>• Odcień: biały</li> <li>• Stopień połysku: mat jedwabisty</li> <li>• Do wewnątrz i na zewnątrz</li> <li>• Wydajność: ca. 7 m kw./l</li> </ul>	100	2,5 l	65395 0001
			60	5 l	65395 0002
			40	10 l	65395 0003
			32	12,5 l	65395 0004
	<b>Baza 1</b>	<b>Baza 2</b>	<b>Baza 3</b>		
	67995 0015 750 ml	67996 0015 750 ml	67997 0015 750 ml		
	67995 0041 5 l	67996 0041 5 l	67997 0041 5 l		
	67995 0051 10 l	67996 0051 10 l	67997 0051 10 l		
<b>Mipa Reinacrylat-Fassadenfarbe</b>					
Farba elewacyjna na bazie czystego akrylu o doskonałych właściwościach budowlano-fizycznych do tynku, betonu i muru. Wysoce odporna na działanie CO <sub>2</sub> z certyfikatem badań zgodnie z normą DIN EN 1062-6.		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odcień: biały</li> <li>• Stopień połysku: mat</li> <li>• Wysoka refleksja światła</li> <li>• Do wewnątrz i na zewnątrz</li> <li>• Wydajność: ca. 7 m kw./l</li> </ul>	32	12,5 l	65370 0004
		<b>Baza 2</b>	<b>Baza 3</b>		
		67972 0051 10 l	67973 0051 10 l		

## MipaSil

Wzmocniona siloksanem, wysoce odporna na warunki atmosferyczne farba elewacyjna o charakterze silikatowym i wysokiej dyfuzyjności. Odporna na warunki atmosferyczne zgodnie z normą VOB.

- Odcień: biały
- Stopień połysku: mat
- Wydajność: ca. 5,5 m kw./l

Opak./ Pal.	Opak.	Nr kat.
60	5 l	65360 0002
40	10 l	65360 0003
32	12,5 l	65360 0004
24	15 l	65360 0005



### Baza 1

67964 0015	750 ml
67964 0028	2,5 l
67964 0051	10 l

### Baza 2

67965 0015	750 ml
67965 0028	2,5 l
67965 0051	10 l

### Baza 3

67966 0015	750 ml
67966 0028	2,5 l
67966 0051	10 l

## Mipa Fassaden-Füllfarbe

Wysoce kryjąca, dobrze wypełniająca farba elewacyjna na bazie akrylu o bardzo dobrej przyczepności do tynku, betonu i muru. Odporna na warunki atmosferyczne, odporna na deszcz.

- Odcień: biały
- Stopień połysku: mat
- Wydajność: ca. 6 m kw./l

100	2,5 l	65305 0001
60	5 l	65305 0002
40	10 l	65305 0003
24	15 l	65305 0005



### Baza 1

67909 0015	750 ml
67909 0028	2,5 l
67909 0041	5 l
67909 0051	10 l

### Baza 2

67910 0015	750 ml
67910 0028	2,5 l
67910 0041	5 l
67910 0051	10 l

### Baza 3

67911 0015	750 ml
67911 0028	2,5 l
67911 0041	5 l
67911 0051	10 l

## Mipa Fassaden-Silikatfarbe

Wysokiej jakości farba elewacyjna na bazie silikatów, zgodna z normą DIN 18363, do wykonywania odpornych na kredowanie, dobrze kryjących powłok elewacyjnych. Hydrofobowa i odporna na kwaśne warunki środowiskowe. Szczególnie odporna na wilgoć.

- Odcień: biały
- Stopień połysku: mat
- Wydajność: ca. 6 m kw./l

40	10 l	65355 0003
24	15 l	65355 0005



### Baza 1

67956 0041	5 l
67956 0051	10 l

### Baza 2

67957 0051	10 l
------------	------

## Mipa Silikatverdünner

Połączony podkład i rozcieńczalnik do wszystkich farb silikatowych Mipa. Do wszystkich podłoży mineralnych i chłonnych.

- Odcień: biały-transparentny
- LEF
- Do wewnątrz i na zewnątrz
- Wydajność: jako grunt ca. 6 m kw./l

6/Box	1 l	65055 0001
120	5 l	65055 0003
60	10 l	65055 0005

## MipaSol Silikatfarbe

Silikatowa, wysoce odporna na warunki atmosferyczne farba elewacyjna na bazie spoiwa będącego połączeniem zolu krzemionkowego i szkła wodnego, o doskonałej przyczepności nawet na podłożach organicznych. Doskonała dyfuzja pary wodnej, perfekcyjna nieprzezroczystość, wysoki stopień bieli.

- Odcień: biały
- LEF
- Stopień połysku: mat
- Alkaiczny, wyrównujący nierówności
- Wydajność: 6 m kw./l





60	5 l	65357 0002
24	15 l	65357 0005

## Mipa Farby białe i do dobarwiania

	Opak./ Box	Opak.	Nr kat.
<b>Mipa Vollton- und Abtönfarbe</b> Mocne w kolorze, odporne na działanie światła pasty dobarwiające do barwienia farb dyspersyjnych i tynków. Wszystkie odcienie są mieszalne i można je rozjaśnić białą farbą ścienną lub pomalować na jednolity odcień.			
<ul style="list-style-type: none"><li>• Odcienie: Rejestr str. 40</li></ul>	10	250 ml	65902 xxxx
<ul style="list-style-type: none"><li>• Do wewnątrz i na zewnątrz</li></ul>	10	750 ml	65905 xxxx
<ul style="list-style-type: none"><li>• LF</li></ul>	1	2,5 l	65907 xxxx
<ul style="list-style-type: none"><li>• Wydajność: ca. 5 m kw./l</li></ul>			

## Mipa Dodatki

	Opak./ Box	Opak.	Nr kat.
<b>Mipa TopFinish</b> Do bezbarwnych, wyjątkowo odpornych na ścieranie, błyszczących powłok farb ściennych i tynków do stosowania wewnątrz i na zewnątrz. Doskonale nadaje się również do stosowania jako powłoka izolacyjna chroniąca przed plamami po wodzie.			
<ul style="list-style-type: none"><li>• Odporność na ścieranie 1</li></ul>	6	1 l	65005 0001
<ul style="list-style-type: none"><li>• Odcień: transparentny</li></ul>	1	5 l	65005 0003
<ul style="list-style-type: none"><li>• Stopień połysku: zależny od odcienia</li></ul>			
<ul style="list-style-type: none"><li>• Do wewnątrz i na zewnątrz</li></ul>			
<ul style="list-style-type: none"><li>• Wydajność: ca. 5 -20 m kw./l w zależności od nanoszonej ilości</li></ul>			
<b>Mipa Fungizid Konzentrat</b> Specjalny dodatek z zamkniętymi składnikami aktywnymi zapewniający prostą i trwałą ochronę przed zakażeniami mikrobiologicznymi w produktach na bazie wody. Doskonale nadaje się również do renowacji podłoża w przypadku wystąpienia grzybów, glonów i mchów.			
<ul style="list-style-type: none"><li>• Odcień: biały</li></ul>	12	100 ml	68801 0002
<ul style="list-style-type: none"><li>• Do wewnątrz i na zewnątrz</li></ul>			
<ul style="list-style-type: none"><li>• 100 ml koncentratu musi być wymieszane z 200 ml wody, aby następnie równomiernie wymieszać z 10-15 l farby wewnętrznej lub fasadowej</li></ul>			
<ul style="list-style-type: none"><li>• Zawiera pasujący kubek do mieszania</li></ul>			
<ul style="list-style-type: none"><li>• Wydajność: ca. 8 -12 m kw./l</li></ul>			
<b>Mipa Antischimmel-Spray</b> Spray antypleśniowy z pompką do bezproblemowego usuwania pleśni, glonów i mchu.			
<ul style="list-style-type: none"><li>• Odcień: transparentny</li></ul>	12	500 ml	69601 0000
<ul style="list-style-type: none"><li>• Do wewnątrz i na zewnątrz</li></ul>			
<ul style="list-style-type: none"><li>• Zużycie: ca. 100 ml/m kw.</li></ul>			
<b>Mipa Graffiti-Schutz</b> Profilaktyczna, odporna na promieniowanie UV i warunki atmosferyczne, półtrwała ochrona zagrożonych elewacji przed graffiti.			
<ul style="list-style-type: none"><li>• Odcień: biały-transparentny</li></ul>	120/Pal.	5 l	64001 0003
<ul style="list-style-type: none"><li>• Wydajność: ca. 5-10 m kw./l</li></ul>			
<b>Mipa Graffiti-Entferner</b> Specjalny rozpuszczalnik do usuwania graffiti.			
<ul style="list-style-type: none"><li>• Odcień: transparentny</li></ul>	6	1 l	69901 0001

			Opak./ Pal.	Opak.	Nr kat.
<b>Mipa Roll- und Spachtelputz</b> Do wykonywania odpornych na działanie czynników atmosferycznych powłok elewacyjnych i odpornych na zmywanie powłok wewnętrznych. Ziarnistość: 1,0-1,5 mm	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odcień: biały</li> <li>• Stopień połysku: mat</li> <li>• Optymalna do tworzenia powierzchni dekoracyjnych wewnątrz pomieszczeń</li> <li>• LF</li> <li>• Zużycie: ca. 2,2-2,8 kg/m kw.</li> </ul>		60	10 kg	69409 0009
			24	25 kg	69409 0010
 <b>Baza 1</b> 69409 0009 10 kg 69409 0010 25 kg					
<b>Mipa Streichputz</b> Wysokiej jakości, drobnoziarnisty tynk strukturalny o dobrej zdolności wypełniania, przeznaczony do wykonywania dekoracyjnych i odpornych na zużycie powłok elewacyjnych i wewnętrznych. Łatwa aplikacja, doskonała przyczepność, dyfuzyjny, niskoprężny, wodorozcieńczalny i o przyjaznym zapachu.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odcień: biały</li> <li>• Stopień połysku: mat</li> <li>• do wewnątrz i na zewnątrz</li> <li>• LF</li> <li>• Wydajność: ca. 2-4 m kw./kg</li> </ul>		40	15 kg	69470 0006
 <b>Baza 1</b> 69404 0015 25 kg	-Wychodzi z oferty- R 1,5 (1,0-1,5 mm)				
<b>Mipa Reibeputz Universal</b> Wysokiej jakości, dyfuzyjny i wodorozcieńczalny tynk zacierany na bazie żywicy syntetycznej, przeznaczony do wykonywania dekoracyjnych, rowkowanych struktur tynku. Łatwa aplikacja. Odporny na uderzenia i zadrapania. Odporny na działanie światła.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wypływ R 1,5 (1,0 -1,5 mm)</li> <li>• Odcień: biały</li> <li>• Stopień połysku: mat</li> <li>• LF</li> <li>• Na zewnątrz</li> <li>• Zużycie: R 1,5 = ca. 2,6 kg/m kw.</li> </ul>		24	25 kg	69404 0015
 <b>Baza 1</b> 69404 0015 25 kg					
<b>Mipa Edelputz</b> Wysokiej jakości, dyfuzyjny i wodorozcieńczalny tynk szlachetny na bazie żywicy syntetycznej, pozwalający uzyskać dekoracyjną fakturę powłoki drapanej. Łatwa aplikacja. Odporny na uderzenia i zadrapania. Odporny na działanie światła.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• K 2 (1,5 mm)</li> <li>• K 3 (2,0 mm)</li> <li>• Odcień: biały</li> <li>• Stopień połysku: mat</li> <li>• LF</li> <li>• Na zewnątrz</li> <li>• Zużycie: K 2 = ca. 2,7 kg/m kw. K 3 = ca. 3,6 kg/m kw.</li> </ul>		24	25 kg	69407 0015
			24	25 kg	69407 0020
 <b>Baza 1</b> 69407 0015 25 kg 69407 0020 25 kg	K 2 (1,5 mm) K 3 (2,0 mm)				

## Mipa Tynki strukturalne

### Mipa Silikonharz Edelputz

Dyfuzyjny, hydrofobowy i wodorocieńczalny tynk z żywicy silikonowej pozwalający uzyskać dekoracyjną fakturę powłoki drapanej. Łatwa aplikacja.

- K 2 (1,5 mm)
- K 3 (2,0 mm)
- Odcień: biały
- Stopień połysku: mat
- LF
- Na zewnątrz
- Zużycie:  
K 2 = ca. 2,7 kg/m kw.  
K 3 = ca. 3,6 kg/m kw.

Opak./  
Pal.      Opak.      Nr kat.

24 25 kg 69412 0015  
24 25 kg 69412 0020



#### Baza 1

69412 0015 25 kg K 2 (1,5 mm)  
69412 0020 25 kg K 3 (2,0 mm)

### Mipa Silikat Edelputz

Odporny na działanie czynników atmosferycznych, wysoce dyfuzyjny i odporny na szorowanie silikatowy tynk szlachetny, pozwalający uzyskać dekoracyjną fakturę powłoki drapanej. Łatwa aplikacja.

- K 2 (1,5 mm)
- K 3 (2,0 mm)
- Odcień: biały
- Stopień połysku: mat
- LF
- Do wewnątrz i na zewnątrz
- Zużycie:  
K 2 = ca. 2,8 kg/m kw.  
K 3 = ca. 3,7 kg/m kw.

24 20 kg 69460 0015  
24 20 kg 69460 0020



#### Baza 1

69460 0015 20 kg K 2 (1,5 mm)  
69460 0020 20 kg K 3 (2,0 mm)

## Mipa Farby zewnętrzne o specjalnym zastosowaniu

### Mipa WBS Dachfarbe

Wysoce odporna, wodorocieńcząca farba do wykonywania nowych i renowacyjnych powłok na powierzchniach dachowych wykonanych z dachówek ceramicznych lub betonowych. Odporna na warunki atmosferyczne zgodnie z normą DIN 18363

- Antygrzybiczna
- Stopień połysku: mat jedwabisty
- Wydajność: ca. 3 -4 m kw./l

#### Odcienie:

**brązowoczerwony** 40 10 l 68804 0006  
**ceglasty** 40 10 l 68804 0007  
**szarobrązowy (ca. RAL 8019)** 40 10 l 68804 0009

### Mipa Rasenmarkierungsfarbe

Odporna na deszcz, o wysokiej bieli i wysokim stopniu krycia farba specjalna na bazie dyspersji do znakowania i wyznaczania linii na murawach, kortach tenisowych i boiskach o twardej nawierzchni. Nie wpływa negatywnie na wzrost trawy. Neutralna dla wód gruntowych.

- Odcień: biały, na zapytanie również czerwony
- Stopień połysku: mat
- LEF
- Wydajność: ca. 5-10 g/mb przy 10 cm szerokości linii

Kanister do aplikacji natryskowej  
40 15 kg 65105 0012

Wiadro z dozownikiem do aplikacji wałkiem  
24 25 kg 65105 0013

### Mipa Kreidespray

Szybkoschnąca farba kredowa do tymczasowego znakowania na boisku sportowym, w architekturze krajobrazu i ogrodnictwie.

- Odcień: biały
- Stopień połysku: mat
- Wydajność: do ok. 390 m

6/Box 750 ml 68215 0000  
-Spray-

		Opak./ Pal.	Opak.	Nr kat.
<b>Mipa Reflektor-Spray</b>	Spray do znakowania i etykietowania, który dzięki specjalnej pigmentacji zapewnia doskonałe odbicie światła w ciemności. Efekt jest tu porównywalny np. ze znakami drogowymi, słupkami ostrzegawczymi, oczami kota oświetlonymi nocą przez reflektory samochodowe.			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Odcienie: lazurujący w kierunku szary (w świetle dziennym)</li> <li>Do wewnątrz i na zewnątrz</li> </ul>	6/Box	400 ml -Spray-	68242 0000
<b>Mipa Linienmarkierer Profi</b>	Do profesjonalnego, trwałego, odpornego na obciążenia znakowania o doskonałej przyczepności. Doskonałe krycie i ostre krawędzie w połączeniu z naszymi wózkami do znakowania Allrounder i Standard. Szczególnie nadaje się do znakowania i wyznaczania linii na parkingach, terenach prywatnych i oznaczeń bezpieczeństwa w przemyśle.			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Stopień połysku: mat</li> <li>Na zewnątrz i do wewnątrz</li> </ul>			
	<b>Odcienie:</b>			
	<b>biały</b>	6/Box	750 ml -Spray-	68210 0001
	<b>żółty drogowy</b>	6/Box	750 ml -Spray-	68210 0002
	<b>niebieski drogowy</b>	6/Box	750 ml -Spray-	68210 0003
	<b>czerwony drogowy</b>	6/Box	750 ml -Spray-	68210 0004
	<b>zielony drogowy</b>	6/Box	750 ml -Spray-	68210 0005
<b>Markierungswagen Allrounder</b>	Dla Profesjonalnego znacznika linii Mipa Linienmarkierer Profi			32136 0000
<b>Markierungswagen Standard</b>	Dla Profesjonalnego znacznika linii Mipa Linienmarkierer Profi			32137 0000
<b>Schnittkanten Profilschiene</b>	Dla Profesjonalnego znacznika linii Mipa Linienmarkierer Profi		7,5 cm	32137 0007
			10,0 cm	32137 0010
			12,0 cm	32137 0012
<b>Markierungsstock</b>	Dla Profesjonalnego znacznika linii Mipa Linienmarkierer Profi (2-RAD)			32137 0020
<b>Markierpistole</b>	Dla Profesjonalnego znacznika linii Mipa Linienmarkierer Profi			32137 0021



## Mipa Handspachtel fein

Drobnoziarnista, samoprzylepna, ręczna masa szpachlowa do wszystkich tradycyjnych podłoży wewnętrznych na stropach i powierzchniach ściennych. Nadaje się zarówno do nowych konstrukcji, jak i do prac remontowych.

- Odcień: biały
- Nadaje się do szpachlowania całości powierzchniowego
- Zużycie: 1,7 kg/m kw. na mm nakładanej grubości

Opak./  
Box

1 20 kg 69365 0006

## Mipa Füll- und Glättspachtel

Samoprzylepna masa wypełniająca i szpachlowa do wypełniania, szpachlowania, wygładzania, i filcowania pęknięć, otworów, spoin w tynku, murze i lekkich płytach budowlanych. Może być również stosowana jako tynk modelarski.

- Odcień: biały
- Do wewnątrz
- Wydajność: w zależności od nakładanej grubości

10 1,5 kg 69305 0002  
4 5 kg 69305 0003  
1 25 kg 69305 0005

## Mipamur Super Haftspachtel

Gips szpachlowy wzmocniony włóknami w postaci proszku do uszczelniania, wygładzania i spoinowania na wszystkich chłonnych podłożach.

- Odcień: biały
- Do wewnątrz
- Wydajność: w zależności od nakładanej grubości

1 25 kg 69310 0005

## Mipa Füllspachtel außen

Samoprzylepna masa wypełniająca i szpachlowa.

- Odcień: biały
- Na zewnątrz
- Wydajność: w zależności od nakładanej grubości

12 1 kg 69355 0001  
4 5 kg 69355 0003

## Miparit A 110

Drobnoziarnista, dobrze wypełniająca masa uszczelniająca na bazie dyspersji akrylowej. Umożliwia tworzenie się spoin i pęknięć w strukturze i ziarnie muru. Można ją stosować z farbami, elastyczna.

- Odcień: perlweiß
- Do wewnątrz i na zewnątrz
- Wydajność: w zależności od głębokości i szerokości fugi

12 310 ml 69002 0000

## Mipa Acryl A 100

Elastyczna masa uszczelniająca z dyspersji akrylowej do dekoracyjnego uszczelniania, np. spoin łączących na drzwiach, oknach itp. Można ją stosować z farbami.

- Odcień: biały
- Do wewnątrz i na zewnątrz
- Wydajność: w zależności od nakładanej grubości

12 310 ml 69001 0001

## Mipa Polyurethan PU 400

Poliuretanowa masa uszczelniająca 1K do spoinowania szczelin dylatacyjnych i łączących na tynku, betonie i murze. Można ją stosować z farbami. Odporna na działanie promieni UV.

- Do wewnątrz i na zewnątrz
- Wydajność: w zależności od głębokości i szerokości fugi

Odcienie:  
szary  
biały  
czarny

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

## Mipa Szpachlówki / masy uszczelniające

		Opak./ Box	Opak.	Nr kat.
<b>Mipa KH-Malerspachtel biała</b> Gotowa do aplikacji, wysoce wypełniająca masa szpachlowa z żywicy syntetycznej do wypełniania i wygładzania zagruntowanych powierzchni, a także podłoży drewnianych i metalowych.	• Odcień: biały	12	200 g	60102 0003
	• Stopień połysku: mat	12	800 g	60102 0004
	• Do wewnątrz i na zewnątrz	6	1 kg	60102 0002
	• Wydajność: w zależności od grubości warstwy			
<b>Mipa A 40 Acrylspachtel</b> Szybkoschnąca akrylowa masa szpachlowa 1K w formie tuby do wypełniania i wygładzania zagruntowanych powierzchni, a także podłoży drewnianych i metalowych.	• Odcień: beżowy	12	250 g	28925 0001
	• Do wewnątrz i na zewnątrz			
	• Wydajność: w zależności od powierzchni			
<b>Mipa P 85 Polyesterspachtel</b> 2K Szpachlówka poliestrowa do szybkiego wypełniania nierówności w metalu, drewnie, TWS i powierzchniach ocynkowanych.	• O zredukowanym stryrenie	6	250 g	29535 0000
	• Odcień: wysoka biel	12	1 kg	29531 0000
	• Do wewnątrz i na zewnątrz			
	• Wydajność: w zależności od nakładanej ilości			

## Mipa Lakiery na konstrukcje / Podkłady

		Opak./ Box	Opak.	Nr kat.
<b>Mipa Allgrund</b> Szybkoschnący, bardzo dobrze przylegający podkład specjalny o pełnej ochronie antykorozyjnej na podłoża żelazne i stalowe oraz jako uniwersalny podkład na podłoża z cynku, PCV, aluminium i drewna.	• Stopień połysku: mat	6	375 ml	60307 xxxx
	• Do wewnątrz i na zewnątrz	6	750 ml	60315 xxxx
	• Wydajność: ca. 10 m kw./l	2	2,5 l	60327 xxxx
	<b>Odcienie:</b>			
	ca. RAL 9010 biały			-0002
	ca. RAL 7042 szary			-0003



**Baza 1**  
67018 0015 750 ml

<b>Mipa WBS Allgrund</b> Wodorozcieńczalny podkład specjalny, zwiększający przyczepność z aktywną ochroną antykorozyjną na podłoża żelazne i stalowe, a także uniwersalny podkład na podłoża z cynku, PCV, aluminium i drewna.	• Odcień: ca. RAL 9010 biały	6	750 ml	60515 0002
	• Stopień połysku: mat	2	2,5 l	60527 0002
	• Do wewnątrz i na zewnątrz			
	• Wydajność: ca. 8 m kw./l			
<b>Mipa Metallgrund Premium</b> Wysokiej jakości, odporny na warunki atmosferyczne podkład antykorozyjny o dużej sile krycia i aktywnej ochronie antykorozyjnej do żelaza i stali.	• Stopień połysku: mat	6	375 ml	60237 xxxx
	• Do wewnątrz i na zewnątrz	6	750 ml	60245 xxxx
	• Wydajność: ca. 8 m kw./l	2	2,5 l	60257 xxxx
	<b>Odcienie:</b>			
	ca. RAL 8004 brązowoczerwony			-0001
	ca. RAL 7032 szary			-0003

## Mipa Lakiery na konstrukcje / Podkłady

		Opak./ Box	Opak.	Nr kat.
<b>Mipa Zinkalyd</b> Uniwersalny podkład z pyłem cynkowym 1K z ochroną antykorozyjną dla bardzo silnie obciążonych obiektów lub konstrukcji stalowych.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odcień: zbliżony do ocynku</li> <li>• Stopień połysku: mat</li> <li>• Do wewnątrz i na zewnątrz</li> <li>• Wydajność: ca. 8 m kw./l</li> </ul>	6	375 ml	60303 0002
		6	750 ml	60303 0003
<b>Mipa Zink-Spray</b>		6	400 ml -Spray-	21346 0000
<b>Mipa Zinkausbesserungsfarbe</b> Odporny na warunki atmosferyczne, optymalnie przylegający lakierspecjalny do powierzchni metalowych, cynkowych i aluminiowych. Lakier specjalny do powierzchni metalowych, cynkowych i aluminiowych. Do uzupełniania ubytków i uzyskiwania powierzchni cynkopodobnych.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odcień: szaroszrebrny</li> <li>• Stopień połysku: połysk</li> <li>• Do wewnątrz i na zewnątrz</li> <li>• Wydajność: ca. 6 m kw./l</li> </ul>	6	375 ml	64030 0002
		6	750 ml	64030 0003
<b>Mipa Zink-Alu-Spray</b>		6	400 ml -Spray-	68213 5500
<b>Mipa Zink-Ausbesserungsspray</b>		6	400 ml -Spray-	68221 0000
<b>Mipa Malervorlack HS</b> Profesjonalny, bardzo dobrze rozprzewadający się lakier podkładowy o wysokiej zawartości części stałych do drewna i zagruntowanego metalu. Gotowy do szybkiego i łatwego szlifowania.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odcień: biały</li> <li>• Stopień połysku: mat</li> <li>• Do wewnątrz i na zewnątrz</li> <li>• Wydajność: ca. 7 m kw./l</li> </ul>	6	375 ml	60351 0002
		6	750 ml	60351 0003
		2	2,5 l	60351 0004



### Baza 1

67051 0015	750 ml
67051 0027	2,5 l

### Mipa WBS Malervorlack



Wodorozcieńczalny, bardzo dobrze kryjący lakier podkładowy do drewna i zagruntowanego metalu. Szybko schnący, łatwy do szlifowania, jest bardzo przyjemny w rozprzewadaniu.

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odcień: biały</li> <li>• Stopień połysku: mat jedwabisty</li> <li>• Do wewnątrz i na zewnątrz</li> <li>• Wydajność: ca. 7 m kw./l</li> </ul>	6	750 ml	60353 0003
	2	2,5 l	60353 0004

## Mipa Lakiery na konstrukcje / Lakiery białe

		Opak./ Box	Opak.	Nr kat.
<b>Mipalux Weißlack Extra połysk</b> Innowacyjny lakier alkidowy o wysokiej zawartości części stałych do wykonywania powłok pośrednich i wykończeniowych o wysokiej jakości i odporności na warunki atmosferyczne. Optymalne rozprzewadanie, dobre krycie krawędzi. Lakier jest odporny na uderzenia.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odcień: wysoka biel</li> <li>• Stopień połysku: połysk</li> <li>• Do wewnątrz i na zewnątrz</li> <li>• Wydajność: ca. 10 m kw./l</li> </ul>	6	375 ml	62507 0500
		6	750 ml	62515 0500
		2	2,5 l	62527 0500

		Opak./ Box	Opak.	Nr kat.
<b>Mipalux Weißlack Extra mat jedwabisty</b>				
<p>Innowacyjny lakier alkidowy o wysokiej zawartości części stałych do wykonywania powłok pośrednich i wykończeniowych o wysokiej jakości i odporności na warunki atmosferyczne. Optymalne rozpraszanie, dobre krycie krawędzi. Lakier jest odporny na uderzenia.</p>	• Odcień: wysoka biel	6	375 ml	62607 0500
	• Stopień połysku: mat jedwabisty	6	750 ml	62615 0500
	• Do wewnątrz i na zewnątrz	2	2,5 l	62627 0500
	• Wydajność: ca. 10 m kw./l			
<b>Mipa WBS Mipalux Weißlack połysk</b>				
<p>Wysokoodporny na warunki atmosferyczne, odporny na uderzenia, wodorozcieńczalny lakier alkidowy o dobrym rozpraszaniu, przeznaczony do wykonywania wysokiej jakości powłok pośrednich i wykończeniowych na zagruntowanym metalu, jak również na zagruntowanych elementach drewnianych i twardym PCV.</p>	• Odcień: biały	6	375 ml	63406 0002
	• Stopień połysku: połysk	6	750 ml	63406 0003
	• Do wewnątrz i na zewnątrz	2	2,5 l	63406 0004
	• Regulujący wilgotność 2w1			
• Wydajność: ca. 8 -10 m kw./l				
<b>Mipa WBS Mipalux Weißlack mat jedwabisty</b>				
<p>Wysokoodporny na warunki atmosferyczne, odporny na uderzenia, wodorozcieńczalny lakier alkidowy o dobrym rozpraszaniu, przeznaczony do wykonywania wysokiej jakości powłok pośrednich i wykończeniowych na zagruntowanym metalu, jak również na zagruntowanych elementach drewnianych i twardym PCV.</p>	• Odcień: biały	6	375 ml	63506 0002
	• Stopień połysku: mat jedwabisty	6	750 ml	63506 0003
	• Do wewnątrz i na zewnątrz	2	2,5 l	63506 0004
	• Regulujący wilgotność 2w1			
• Wydajność: ca. 8 -10 m kw./l				
<b>Mipa WBS PU-Weißlack połysk</b>				
<p>Wodorozcieńczalny, odporny na uderzenia, wzmocniony poliuretanem lakier akrylowy do bardzo dobrze rozpraszających się i kryjących powłok pośrednich i wykończeniowych na zagruntowanym metalu, twardym PCV i drewnie.</p>	• Odcień: wysoka biel	6	750 ml	63191 0015
	• Stopień połysku: połysk	2	2,5 l	63191 0027
	• Do wewnątrz i na zewnątrz			
	• Wentylujący			
• Wydajność: ca. 8 -10 m kw./l				
<b>Mipa WBS PU-Weißlack mat jedwabisty</b>				
<p>Wodorozcieńczalny, odporny na uderzenia, wzmocniony poliuretanem lakier akrylowy do bardzo dobrze rozpraszających się i kryjących powłok pośrednich i wykończeniowych na zagruntowanym metalu, twardym PCV i drewnie.</p>	• Odcień: wysoka biel	6	750 ml	63391 0015
	• Stopień połysku: mat jedwabisty	2	2,5 l	63391 0027
	• Do wewnątrz i na zewnątrz			
	• Wentylujący			
• Wydajność: ca. 8 -10 m kw./l				

			Opak./ Box	Opak.	Nr kat.
<b>Mipa WBS Protect Plus</b> Uniwersalny, wodorozcieńczalny, odporny na uderzenia, czysto akrylowy lakier dyspersyjny do wykonywania szczególnie wysokiej jakości powłok pośrednich i wykończeniowych wewnątrz i na zewnątrz budynków. Bardzo dobra trwałość z jednoczesnym doskonałym rozpraszaniem. Do malowania i natryskiwania.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odcień: biały</li> <li>• Stopień połysku: mat jedwabisty</li> <li>• Do wewnątrz i na zewnątrz</li> <li>• Wydajność: ca. 7 m kw./l</li> </ul>		2	5 l	62026 0005
 <b>Baza 1</b> 67215 0015 750 ml 67215 0041 5 l	<b>Baza 2</b> 67216 0015 750 ml 67216 0041 5 l	<b>Baza 3</b> 67217 0015 750 ml 67217 0041 5 l			
<b>Mipa Venti HS 3in1</b> Regulujący wilgotność, bezzapachowy, lakier alkidowy o wysokiej zawartości części stałych do gruntowania, nakładania warstw pośrednich i wykończeniowych na elementy drewniane o stabilnych i ograniczonych parametrach wymiarowych, takie jak okna, drzwi i okiennice. Bardzo dobra grubość warstwy i krycie krawędzi dzięki tiksotropowemu wiązaniu. Lakier jest odporny na uderzenia.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odcień: biały</li> <li>• Stopień połysku: mat jedwabisty</li> <li>• Do wewnątrz i na zewnątrz</li> <li>• Wydajność: ca. 10 -12 m kw./l</li> </ul>		6	750 ml	60306 0003
			2	2,5 l	60306 0004
 <b>Baza 1</b> 67011 0015 750 ml 67011 0027 2,5 l	<b>Baza 2</b> 67012 0015 750 ml 67012 0027 2,5 l	<b>Baza 3</b> 67013 0015 750 ml 67013 0027 2,5 l			
<b>Mipa Heizkörperlack</b> Odporny na wysoką temperaturę, szybko schnący biały lakier do grzejników ciepłej wody. Odporny na termogilowanie w temperaturze do 120 °C.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odcień: biały</li> <li>• Stopień połysku: połysk</li> <li>• Wydajność: ca. 14 m kw./l</li> </ul>		6	375 ml	62020 0002
			6	750 ml	62020 0003
<b>Mipa Heizkörper-Spray</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• RAL 9010</li> <li>• RAL 9016</li> </ul>		6	400 ml	68212 0000
				-Spray-	
			6	400 ml	68212 9016
				-Spray-	
	<b>Nowość!</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• RAL 7016</li> </ul>		6	400 ml	68212 7016SM
				-Spray-	
<b>Mipa WBS Heizkörperlack</b> Wodorozcieńczalny, wysoce odporny na wysoką temperaturę, dobrze rozpraszający się biały lakier do grzejników ciepłej wody. Odporny na żółknięcie w temperaturze do 120 °C.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odcień: biały</li> <li>• Stopień połysku: połysk</li> <li>• Wydajność: ca. 12 m kw./l</li> </ul>		6	375 ml	62022 0002
			6	750 ml	62022 0003
			2	2,5 l	62022 0004

Opak./ Opak. Nr kat.  
Box

### Mipalux Color Buntlack połysk

Lakier alkidowy odporny na uderzenia, o wysokiej zawartości części stałych do wykonywania powłok pośrednich i wykończeniowych o wysokiej jakości i odporności na warunki atmosferyczne. Optymalne rozpraszanie, dobre krycie krawędzi.

- Odcienie: Rejestr str. 38
- Stopień połysku: połysk
- Do wewnątrz i na zewnątrz
- Wydajność: ca. 10 m kw./l

6	100 ml	63602 xxxx
6	375 ml	63607 xxxx
6	750 ml	63615 xxxx
2	2,5 l	63627 xxxx



#### Baza 1

67321 0007	375 ml
67321 0015	750 ml
67321 0027	2,5 l

#### Baza 2

67322 0007	375 ml
67322 0015	750 ml
67322 0027	2,5 l

#### Baza 3

67323 0007	375 ml
67323 0015	750 ml
67323 0027	2,5 l

### Mipalux Color Buntlack mat jedwabisty

Lakier alkidowy odporny na uderzenia, o wysokiej zawartości części stałych do wykonywania powłok pośrednich i wykończeniowych o wysokiej jakości i odporności na warunki atmosferyczne. Optymalne rozpraszanie, dobre krycie krawędzi.

- Odcienie: Rejestr str. 38
- Stopień połysku: mat jedwabisty
- Do wewnątrz i na zewnątrz
- Wydajność: ca. 10 m kw./l

6	375 ml	63707 xxxx
6	750 ml	63715 xxxx
2	2,5 l	63727 xxxx



#### Baza 1

67421 0007	375 ml
67421 0015	750 ml
67421 0027	2,5 l

#### Baza 2

67422 0007	375 ml
67422 0015	750 ml
67422 0027	2,5 l

#### Baza 3

67423 0007	375 ml
67423 0015	750 ml
67423 0027	2,5 l

### Mipa WBS Mipalux Buntlack połysk

Lakier alkidowy na bazie wody, o wysokiej odporności na warunki atmosferyczne, dobrze rozpraszający się, odporny na blokowanie, przeznaczony do wykonywania wysokiej jakości powłok pośrednich i wykończeniowych na zagruntowanym metalu, jak również na zagruntowanych elementach drewnianych i twardym PCV.

- Odcienie: Rejestr str. 38
- Stopień połysku: połysk
- Do wewnątrz i na zewnątrz
- Regulujący wilgotność 2w1
- Wydajność: ca. 8-10 m kw./l

6	375 ml	63407 xxxx
6	750 ml	63415 xxxx
2	2,5 l	63427 xxxx



#### Baza 1

67611 0007	375 ml
67611 0015	750 ml
67611 0027	2,5 l

#### Baza 2

67612 0007	375 ml
67612 0015	750 ml
67612 0027	2,5 l

#### Baza 3

67613 0007	375 ml
67613 0015	750 ml
67613 0027	2,5 l

Opak./ Opak. Nr kat.  
Box

## Mipa WBS Mipalux Buntlack mat jedwabisty

Lakier alkidowy na bazie wody, o wysokiej odporności na warunki atmosferyczne, dobrze rozprzewadający się, odporny na uderzenia, przeznaczony do wykonywania wysokiej jakości powłok pośrednich i wykończeniowych na zagruntowanym metalu, jak również na zagruntowanych elementach drewnianych i twardym PCV.

- Odcienie: Rejestr str. 38
- Stopień połysku: mat jedwabisty
- Do wewnątrz i na zewnątrz
- Regulujący wilgotność 2w1
- Wydajność: ca. 8 -10 m kw./l

6 375 ml 63507 xxxx  
6 750 ml 63515 xxxx  
2 2,5 l 63527 xxxx



### Baza 1

67621 0007 375 ml  
67621 0015 750 ml  
67621 0027 2,5 l

### Baza 2

67622 0007 375 ml  
67622 0015 750 ml  
67622 0027 2,5 l

### Baza 3

67623 0007 375 ml  
67623 0015 750 ml  
67623 0027 2,5 l

## Mipa WBS PU-Buntlack połysk

Wodorozcieńczalny, odporny na uderzenia, wzmocniony poliuretanem lakier akrylowy do dobrze rozprzewadających się i kryjących powłok pośrednich i wykończeniowych na zagruntowanym metalu, twardym PCV i drewnie.

- Odcienie: Rejestr str. 39
- Stopień połysku: połysk
- Do wewnątrz i na zewnątrz
- Wentylujący
- Wydajność: ca. 8-10 m kw./l

6 375 ml 63107 xxxx  
6 750 ml 63115 xxxx  
2 2,5 l 63127 xxxx



### Baza 1

67501 0007 375 ml  
67501 0015 750 ml  
67501 0027 2,5 l

### Baza 2

67502 0007 375 ml  
67502 0015 750 ml  
67502 0027 2,5 l

### Baza 3

67503 0007 375 ml  
67503 0015 750 ml  
67503 0027 2,5 l

## Mipa WBS PU-Buntlack mat jedwabisty

Wodorozcieńczalny, odporny na uderzenia, wzmocniony poliuretanem lakier akrylowy do dobrze rozprzewadających się i kryjących powłok pośrednich i wykończeniowych na zagruntowanym metalu, twardym PCV i drewnie.

- Odcienie: Rejestr str. 39
- Stopień połysku: mat jedwabisty
- Do wewnątrz i na zewnątrz
- Wentylujący
- Wydajność: ca. 8-10 m kw./l

6 375 ml 63307 xxxx  
6 750 ml 63315 xxxx  
2 2,5 l 63327 xxxx



### Baza 1

67591 0007 375 ml  
67591 0015 750 ml  
67591 0027 2,5 l

### Baza 2

67592 0007 375 ml  
67592 0015 750 ml  
67592 0027 2,5 l

### Baza 3

67593 0007 375 ml  
67593 0015 750 ml  
67593 0027 2,5 l

## Mipalux DS-Metallschutzlack

Grubowarstwowy lakier ochronny do metalu o wysokiej zawartości części stałych, przeznaczony do gruntowania, wykonywania powłok pośrednich i wykończeniowych bezpośrednio na żelazie, stali, cynku, aluminium i twardym PCV. Wysoce odporny na warunki atmosferyczne, z bardzo dobrą ochroną antykorozyjną.

- Stopień połysku: połysk jedwabisty
- Do wewnątrz i na zewnątrz
- Wydajność: ca. 8 m kw./l

Odcienie:	Opak./ Box	Opak.	Nr kat.
<b>biały</b>	6	750 ml	64355 0001
	2	2,5 l	64367 0001
	1	5 l	64368 0001
<b>miedziany</b>	6	750 ml	64355 0002
	2	2,5 l	64367 0002
	1	5 l	64368 0002
<i>-Wychodzi z oferty-</i>			
<b>RAL 9006</b>	6	750 ml	64355 9006
	2	2,5 l	64367 9006
	1	5 l	64368 9006
<i>-Wychodzi z oferty-</i>			
<b>DB 701</b>	6	750 ml	64355 0701
	2	2,5 l	64367 0701
	1	5 l	64368 0701
<b>DB 702</b>	6	750 ml	64355 0702
	2	2,5 l	64367 0702
	1	5 l	64368 0702
<b>DB 703</b>	6	750 ml	64355 0703
	2	2,5 l	64367 0703
	1	5 l	64368 0703

## Mipa WBS Metallschutzlack biały

Wodorocieńczalny, grubowarstwowy lakier ochronny do metalu z aktywną ochroną antykorozyjną i bezpośrednią przyczepnością do powłok gruntujących, pośrednich i wykończeniowych (system 3w1) na żeliwie, stali i stali ocynkowanej, np. na ramach stalowych, blachach trapezowych, dachach blaszanych, poręczach, rurach spustowych i innych konstrukcjach.

- Stopień połysku: mat jedwabisty
- Do wewnątrz i na zewnątrz
- Wydajność: 5-6 m kw./l na warstwę

2	2,5 l	64352 0001
---	-------	------------

Nowość



### Baza 1

67118 0028	2,5 l
------------	-------

### Baza 3

67120 0028	2,5 l
------------	-------

## Mipa VC 250-30 Einschicht-Streichlack jedwabisty mat

Tiksotropowy lakier grubowarstwowy na bazie PCV. Do malowania pędzlem, wałkiem i metodą natryskową bezpośrednio na stali, stali ocynkowanej, aluminium i PCV wewnątrz i na zewnątrz budynków. Odpowiada TL 918 300, arkusz 77. Rozcieńczalnik: Mipa UN, UN 21

- Odcienie: Mipa Pro Mix®
- Stopień połysku: mat jedwabisty
- Do wewnątrz i na zewnątrz
- Wydajność: ca. 3 -3,5 m/kg

6	1 kg
---	------

1	5 kg
---	------

1	20 kg
---	-------



## Mipa PU 250-30/-50/-70/-90 2K-PU-Lack

Wysokiej jakości poliuretanowo-akrylowy lakier 2K o długim czasie otwartym do wysokojakościowego pokrywania elewacji metalowych, maszyn i konstrukcji stalowych, przede wszystkim przy użyciu pędzla lub wałka. Nadaje się również jako lakier jednowarstwowy na podłoża cynkowe i aluminium.

MV: 10 : 1 wg wagi

8 : 1 wg objętości

Utwardzacz: Mipa PUR Plus-Härter A 60

Rozcieńczalnik: Mipa 2K-Verdünnung

- Odcienie: Mipa Pro Mix® Industry
- Stopień połysku:
  - 30 mat jedwabisty,
  - 50 półpołysk
  - 70 połysk jedwabisty,
  - 90 połysk
- Do wewnątrz i na zewnątrz
- Wydajność: ca. 5,2-5,8 m kw./kg

Opak./ Opak. Nr kat.  
Box

6 1 kg  
tylko w półpołysku-50

1 5 kg  
1 20 kg

## Mipa Hammerschlag- Effektlack

Schnący na powietrzu antykorozyjny lakier specjalny z efektem dekoracyjnym przypominającym ślady młotka, do efektownego malowania wszystkich zagruntowanych metali i innych zagruntowanych powierzchni. Przeznaczony do specjalnych zastosowań do skrzynek narzędziowych, maszyn, kratownic i skrzynek na listy.

- Stopień połysku: połysk jedwabisty
- Do wewnątrz i na zewnątrz
- Wydajność: ca. 11 m kw./l

### Odcienie:

**HK 110 szaroszary** 6 750 ml 64415 0110  
2 2,5 l 64427 0110

**HK 150 niebieski** 6 750 ml 64415 0150

**HK 165 srebrnoczarny** 6 750 ml 64415 0165

**HK 170 rezedowy** 6 750 ml 64415 0170

**HK 180 antracyt** 6 750 ml 64415 0180

## Mipalux HS Silber-Metallic

Wysoce odporny na warunki atmosferyczne, szybko schnący i słabo żółknący lakier na bazie żywicy alkidowej o wysokiej zawartości części stałych, przeznaczony do wykonywania powierzchni dekoracyjnych.

- Odcień: srebrny metalik 6 100 ml 62411 0001
- Stopień połysku: połysk 6 375 ml 62411 0002
- Do wewnątrz i na zewnątrz 6 750 ml 62411 0003
- Wydajność: ca. 12 m kw./l 2 2,5 l 62411 0004

## Mipalux HS Goldlack

Wysoce odporny na warunki atmosferyczne, szybko schnący i słabo żółknący lakier na bazie żywicy alkidowej o wysokiej zawartości części stałych, przeznaczony do wykonywania powierzchni dekoracyjnych.

- Odcień: złoty 6 100 ml 62406 0001
- Stopień połysku: połysk 6 375 ml 62406 0002
- Do wewnątrz i na zewnątrz 6 750 ml 62406 0003
- Wydajność: ca. 10 m kw./l

## Mipa WBS Goldlack

Lakier akrylowy na bazie wody, wzmocniony PU, zapewniający wysokiej jakości złote wykończenia. Odcień koloru złotego można indywidualnie dopasować za pomocą lakieru barwionego Mipa WBS PU-Buntlack w kolorze miedzianym.

- Odcień: złoty 6 375 ml 63412 0002
- Stopień połysku: mat jedwabisty
- Do wewnątrz i na zewnątrz
- Wydajność: ca. 12 m kw./l

		Opak./ Box	Opak.	Nr kat.
<b>Mipalux HS Kupfer-Farbe</b> Wysoce odporny na warunki atmosferyczne, szybkoschnący i słabo żółknący lakier na bazie żywicy alkidowej o wysokiej zawartości części stałych do wykonywania powierzchni dekoracyjnych. Szczególnie nadaje się do rynien zewnętrznych.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odcień: stary miedziany</li> <li>• Stopień połysku: połysk</li> <li>• Do wewnątrz i na zewnątrz</li> <li>• Wydajność: ca. 10 m kw./l</li> </ul>	6	375 ml	62402 0002
		6	750 ml	62402 0003
		2	2,5 l	62402 0004
<b>Mipa WBS PU-Buntlack Kupfer-Farbe</b> Lakier akrylowy na bazie wody, wzmocniony PU, Lakier akrylowy do uzyskania wysokiej jakości wykończeń z efektem miedzi.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odcień: stary miedziany</li> <li>• Stopień połysku: mat jedwabisty</li> <li>• Do wewnątrz i na zewnątrz</li> <li>• Wydajność: ca. 12 m kw./l</li> </ul>	6	750 ml	63410 0003
<b>Mipalux HS Mattlack czarny</b> Wysoce odporny na warunki atmosferyczne, szybkoschnący lakier na bazie żywicy alkidowej do wykonywania powierzchni dekoracyjnych.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odcień: czarny</li> <li>• Stopień połysku: mat</li> <li>• Do wewnątrz i na zewnątrz</li> <li>• Wydajność: ca. 12 m kw./l</li> </ul>	6	100 ml	62102 9005M
		6	375 ml	62107 9005M
		6	750 ml	62115 9005M
<b>Mipatherm hochhitzebeständig</b> Specjalna farba odporna na wysoką temperaturę do 800 °C do pieców, rurociągów, systemów grzewczych, grilli, części układów wydechowych i silnikowych. Samodzielnie ulega spaleni po rozgrzaniu się.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odcienie: srebrny, czarny</li> <li>• Stopień połysku: mat</li> <li>• Do wewnątrz i na zewnątrz</li> <li>• Wydajność: ca. 9-12 m kw./l</li> </ul>			srebrny
		6	100 ml	64501 0001
		6	375 ml	64507 0001
				czarny
		6	100 ml	64501 0002
		6	375 ml	64507 0002
<b>Mipatherm-Spray</b>				srebrny
		6	400 ml	21236 0001
				-Spray-
		6	400 ml	21236 0002
		czarny		
		-Spray-		
<b>Mipa Pool Ruc</b> Specjalna, gotowa do użycia powłoka z kauczuku chlorowanego do basenów kąpielowych, basenów ozdobnych i brodzików wykonanych z betonu lub zagruntowanego metalu. Odporna chemicznie powłoka bez chlorowanych parafin.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odcień: niebieski karaibski</li> <li>• Stopień połysku: mat jedwabisty</li> <li>• Do wewnątrz i na zewnątrz</li> <li>• Wydajność: ca. 2,5 m kw./l</li> </ul>	6	750 ml	64115 0950
		2	2,5 l	64127 0950
		1	20 kg bfn	64170 0950
		1	30 kg bfn	64172 0950
				Odcienie:
				<b>RAL 5012</b>
		1	30 kg bfn	64172 5012
				<b>RAL 3000</b>
		1	10 kg	64151 3000
				<b>RAL 6021</b>
1	10 kg	64151 6021		
		<b>RAL 9005</b>		
1	10 kg	64151 9005		
		<b>RAL 9010</b>		
1	10 kg	64151 9010		
<b>Mipa Schultafellack</b> Szybkoschnący, dobrze rozprzodający się lakier specjalny do tablic szkolnych, stołów do tenisa stołowego itp.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odcień: czarny</li> <li>• Stopień połysku: mat</li> <li>• Do wewnątrz i na zewnątrz</li> <li>• Wydajność: ca. 6 m kw./l</li> </ul>	6	375 ml	64907 0002
		6	750 ml	64915 0002

## Mipa WBS Schultafellack

Wodorocieńczalny, zmywalny lakier do tablic szkolnych do dekoracyjnego malowania gładkich powierzchni. Można po nim pisać kredą tablicową i markerami kredowymi.

- Stopień połysku: mat
- Do wewnątrz i na zewnątrz
- Wydajność: ca. 6-8 m kw./l

### Odcienie:

zielony	6 750 ml	64935 0001
czarny	6 750 ml	64935 0002

## Mipa Zaponlack

Nieżółknący akrylowy lakier bezbarwny o wysokiej zawartości części stałych do metali i metali nieżelaznych. Zapobiega osadzaniu się patyny na miedzi i czernieniu blachy aluminiowej.

- Odcień: transparentny 6 375 ml 64020 0002
- Stopień połysku: połysk 6 750 ml 64020 0003
- Do wewnątrz i na zewnątrz 2 2,5 l 64020 0004
- Wydajność: ca. 13 m kw./l

## Mipa Yacht- und Bootslack

Bezbarwny lakier KH na bazie rozpuszczalnika, bez zapachu, do zabezpieczania i uszczelniania delikatnych powierzchni drewnianych przy budowie łodzi i jachtów powyżej linii wodnej. Nadaje się również do wyposażenia wnętrza łodzi, np. mebli, drzwi, boazerii. Nie nadaje się do powlekania elementów łodzi mających stały kontakt z wodą (np. kadłubów łodzi).

- Odcień: transparentny połysk
- Stopień połysku: połysk, 2 2,5 l 64637 0001  
mat jedwabisty 2 5 l 64638 0001
- Wydajność: ca. 13 m kw./l  
W zależności od chłonności podłoża mat jedwabisty
- 2 2,5 l 64637 0002
- 2 5 l 64638 0002

## Mipa Bitumenlack

Szybkoschnący, zawierający rozpuszczalnik twardy lakier bitumiczny 1K do antykorozyjnego pokrywania stali oraz jako powłoka ochronna do drewna i muru na wolnym powietrzu.

- Odcień: czarny 6 750 ml 68015 0000
- Stopień połysku: połysk 2 2,5 l 68026 0000
- Łagodny zapach
- Wydajność: ca. 3-7 m kw./l

## Mipa Entroster E 900 Rostumwandler

Lakiery przetwarzający rdzę do bezpośredniego stosowania na rdzę. Po nałożeniu lakieru rdza ulega przekształceniu. Następnie przedmiot należy ponownie umyć wodą. Bezwzględnie konieczne jest późniejsze zastosowanie podkładu chroniącego przed rdzą.

- Odcień: transparentny 6 500 ml 60001 0002
- Do wewnątrz i na zewnątrz 6 1 l 60001 0003
- Wydajność: ca. 30 m kw./l 2 5 l 60001 0005

## Miparox Rostschutzemulsion

Emulsja antykorozyjna na bazie wody do bezpośredniego stosowania na rdzę. Po wysuszeniu tworzy się ochronna warstwa metaloorganiczna, która jednocześnie stanowi podkład. Może być pokrywana konwencjonalnymi farbami nawierzchniowymi.

- Odcień: szary 1 100 ml 60002 0000
- Do wewnątrz i na zewnątrz Display=20 100 ml 60002 0001
- Wydajność: ca. 15 m kw./l 6 1 l 60002 0003

## Miparox Anti-Rost-Spray

6 400 ml 68201 0000  
-Spray-

## Mipa Lakiery specjalne

### Mipa Abbeizfluid Quick-Plus CKW-frei

Wysokiej jakości środek do usuwania powłok malarskich, niezawierający CKW, NMP i aromatów, przeznaczony do szybkiego i głębokiego usuwania starych farb i lakierów.

W postaci pasty.

- Odcień: biały-transparentny
- Do wewnątrz i na zewnątrz
- Zużycie: ca. 400-600 g/m kw.

Opak./  
Box

Opak. Nr kat.  
6 750 g 69903 0002  
2 2,5 kg 69903 0003

### Mipa Abbeizer-Spray

Opak. Nr kat.  
6 400 ml 21258 0000  
-Spray-

## Mipa Farby na posadzki

### Mipa Betonacryl

Odporna na zmienne warunki pogodowe, jednokomponentowa farba na bazie akrylowej, o dobrej przyczepności do posadzek betonowych warsztatów, piwnicach i pomieszczeniach do uprawiania hobby. Nie odporna na zmiękczenie! Nie do obciążenia wózkami widłowymi!

- Pozostałe odcienie dostępne jako AY 210-30 i AY 210-90 w systemie mieszania Mipa Pro Mix® Industry
- Stopień połysku: połysk jedwabisty
- Do wewnątrz i na zewnątrz
- Wydajność: ca. 9 m kw./l

Opak./  
Box

Opak. Nr kat.  
6 750 ml 68415 xxxx  
2 2,5 l 68427 xxxx  
1 10 l 68450 xxxx

#### Odcienie:

**RAL 7001** -7001  
**RAL 7032** -7032

### Mipa WBS Betonfarbe

Szybkoschnący, jednoskładnikowy lakier podłogowy na bazie dyspersji akrylowej do podłogi mineralnych w piwnicach, magazynach, pomieszczeniach biurowych i zakładowych, a także do powierzchni ściennych i przypodłogowych. Nie jest odporna na działanie plastyfikatorów! Niedostępna dla wózków widłowych! Odporny na stąpanie.

- Stopień połysku: połysk jedwabisty
- Do wewnątrz i na zewnątrz
- Wydajność: ca. 11 m kw./l

Opak. Nr kat.  
6 750 ml 68715 xxxx  
2 2,5 l 68727 xxxx  
1 5 l 68740 xxxx

#### Odcienie:

**RAL 7001** -7001  
**RAL 7032** -7032



#### Baza 1

67111 0015 750 ml

#### Baza 2

67112 0015 750 ml

#### Baza 3

67113 0015 750 ml

### Mipa WBS 2K-EP Fußbodenfarbe

Wodorozcieńczalny epoksydowy 2K lakier podłogowy do betonu. Zastosowanie w garażach, magazynach itp. Odporny na działanie plastyfikatorów i odpowiedni dla wózków widłowych!

- Odcień: RAL 7032
- Stopień połysku: połysk jedwabisty
- Do wewnątrz
- SM: 6:1 z utwardzaczem
- Wydajność: ca. 3 m kw./kg

Opakowanie  
z zintegrowanym  
utwardzaczem  
1 5 kg 68541 7032

	Opak./ Box	Opak.	Nr kat.
<p><b>Mipa WBS 2K-PU Fußbodensiegel</b></p> <p>Wodorozcieńczalny lakier uszczelniający 2K o dobrym wypełnieniu i dobrej odporności mechanicznej. Optymalny jako warstwa nawierzchniowa dla powierzchni pokrytej lakierem podłogowym Mipa WBS 2K-EP. Odpowiedni dla wózków widłowych!</p>		Opakowanie z zintegrowanym utwardzaczem 1 5 kg	68536 0001
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odcień: transparentny</li> <li>• Stopień połysku: połysk jedwabisty</li> <li>• Do wewnątrz</li> <li>• SM: 4:1 z utwardzaczem</li> <li>• Wydajność: ca. 5 m kw./kg</li> </ul>			
<p><b>Mipa Grip-Substrat</b></p> <p>Drobnoziarniste podłoże do uzyskania antypoślizgowych powierzchni z powłokami podłogowymi Mipa 1K i 2K.</p>		6 800 g	68901 0000
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wydajność: w zależności od zastosowania</li> </ul>			
<p><b>Mipa E 90</b></p> <p>Szpachlówka epoksydowa 2K do wypełniania pęknięć, otworów i wyrównywania małych nierówności w jastrychach i posadzkach betonowych w celu późniejszego ponownego pokrycia materiałami do powlekania podłóg Mipa 2K-EP.</p>		6 1 kg	29211 0000
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odcień: jasnoszary</li> <li>• Stopień połysku: mat</li> <li>• Do wewnątrz i na zewnątrz</li> <li>• SM: 2:1 z Mipa Härter EPN (wagowo)</li> <li>• Wydajność: w zależności od głębokości i szerokości fugi/rysy</li> </ul>			
		6 500 g	Mipa Härter EPN 29210 0000
<p><b>Mipa WBS Ölstop H67 Tankraumfarbe</b></p> <p>Bardzo wysokiej jakości, wodorozcieńczalna powłoka na jastrych, beton i powierzchnie tynkowane w wannach ociekowych oleju opałowego i pomieszczeniach do składowania oleju opałowego. Bariera olejowa z oznaczeniem P-57.068. Rozcieńczalny wodą.</p>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stopień połysku: mat</li> <li>• Do wewnątrz i na zewnątrz</li> <li>• Zużycie: ca. 900 ml/m kw. na warstwę gruntującą, pośrednią i nawierzchniową</li> </ul>			
<p><b>Odcienie:</b></p> <p>ca. RAL 7030 jasnoszary</p>		1 5 l	68040 0001
ca. RAL 7005 szary mysi		1 5 l	68040 0002

## Mipa Ochrona drewna / Podkłady

	Opak./ Box	Opak.	Nr kat.
<p><b>Mipaxyl Spezial</b></p> <p>Wysokiej jakości impregnat do drewna regulujący wilgotność, skutecznie chroniący przed sinizną drewna i owadami. Idealnie nadaje się do szczególnie mocno zwietrzałych powierzchni. Optymalny jako warstwa podkładowa pod lazury Mipaxyl.</p>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odcień: bezbarwny</li> <li>• Stopień połysku: mat jedwabisty</li> <li>• Tylko do zastosowania zewnętrznego!</li> <li>• Wydajność: ca. 10 m kw./l</li> </ul>		6 1 l	61001 0003
		2 2,5 l	61001 0005
		1 5 l	61001 0004
<p><b>Mipa WBS Holzschutzgrund Premium</b></p> <p>Wodorozcieńczalny podkład konserwujący do drewna, skutecznie chroniący przed sinizną drewna. Optymalny jako podkład pod lazury do drewna Mipa WBS, lakiery białe i barwione.</p>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odcień: bezbarwny</li> <li>• Stopień połysku: mat jedwabisty</li> <li>• Tylko do zastosowania zewnętrznego!</li> <li>• Wydajność: ca. 9-10 m kw./l</li> </ul>		6 1 l	61051 0002
		2 3 l	61051 0003

## Mipa Ochrona drewna / Podkłady

		Opak./ Box	Opak.	Nr kat.
<b>Mipa WBS Isoliergrund</b> Bardzo dobrze kryjący, biały podkład, który skutecznie zapobiega prześwitywaniu barwnych składników drewna.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odcień: stary biały</li> <li>• Stopień połysku: mat</li> <li>• Do wewnątrz i na zewnątrz</li> <li>• Wydajność: ca. 8 m kw./l</li> </ul>	6	750 ml	60503 0002
		2	2,5 l	60503 0003
		40/Pal.	10 l	60503 0050
<b>Mipa Isoliergrund-Spray</b>		6	400 ml	68231 0000
			-Spray-	
<b>Mipa Holzwurmtod</b> Wodorozcieńczalny środek ochrony drewna do bezpiecznego zwalczania owadów niszczących drewno, takich jak korniki, chrząszcze domowe i chrząszcze bielinka. Ochrona przed nową plagą.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odcień: bezbarwny</li> <li>• Tylko do zastosowania zewnętrznego!</li> <li>• Zużycie: Zastosowanie zwalczające: ca. 350 ml/m<sup>2</sup> Zastosowanie zapobiegające: ca. 250 ml/m<sup>2</sup></li> </ul>	6	750 ml	61003 0001
		2	2,5 l	61003 0003
		60/Pal.	10 l	61003 0006

## Mipa Ochrona drewna / Lazury / Farby ochronne

		Opak./ Box	Opak.	Nr kat.
<b>Mipaxyl ALS</b> Oddychająca, niezawierająca biocydów, hydrofobowa, odporna na promieniowanie UV, lazura o otwartoporowej strukturze do okien, drzwi, szalunków, ogrodzeń, boazerii, stropów drewnianych oraz mebli.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odcienie: Rejestr str. 39</li> <li>• Stopień połysku: połysk jedwabisty</li> <li>• Do wewnątrz i na zewnątrz</li> <li>• Wydajność: ca. 14 -18 m kw./l</li> <li>• Nie kapiąca</li> </ul>	6	750 ml	61115 xxxx
		2	2,5 l	61127 xxxx
		2	5 l	61140 xxxx



### Baza 1

67202 0014	680 ml
67202 0025	2,3 l
67202 0041	4,6 l

### Mipaxyl Nordic

Farba ochronna o strukturze otwartoporowej, niezawierająca biocydów, odporna na działanie czynników atmosferycznych, do stosowania przy największych obciążeniach w drewnie stabilnym wymiarowo i o ograniczonej stabilności wymiarowej. Idealnie nadaje się do powłok w pełnej gamie kolorów w stylu skandynawskim.

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odcienie: Rejestr str. 40</li> <li>• Stopień połysku: połysk jedwabisty</li> <li>• Do wewnątrz i na zewnątrz</li> <li>• Wydajność: ca. 14 -18 m kw./l</li> </ul>	6	750 ml	61915 xxxx
	2	2,5 l	61927 xxxx
	2	5 l	61940 xxxx



### Baza 1

67206 0014	680 ml
67206 0025	2,3 l
67206 0041	4,6 l

### Mipa M-Holzlasur

Odporna na działanie czynników atmosferycznych, niezawierająca biocydów, odporna na uderzenia lazura impregnująca o strukturze otwartoporowej do podsufitek i szalunków.

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odcienie: Rejestr str. 40</li> <li>• Stopień połysku: połysk jedwabisty</li> <li>• Do wewnątrz i na zewnątrz</li> <li>• Wydajność: ca. 8 -10 m kw./l</li> </ul>	6	750 ml	61515 xxxx
	2	2,5 l	61527 xxxx
	2	5 l	61540 xxxx

		Opak./ Box	Opak.	Nr kat.
<b>Mipaxyl UV-Protection</b> Bezbarwna, niezawierająca biocydów, odporna na warunki atmosferyczne grubowarstwowa lazura o wysokiej zawartości części stałych, z najwyższą ochroną przed promieniowaniem UV, zapobiegająca szarzeniu i płowieniu naturalnego drewna na zewnątrz.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odcień: wysoce transparentny</li> <li>• Stopień połysku: połysk jedwabisty</li> <li>• Do wewnątrz i na zewnątrz</li> <li>• Wydajność: ca. 12-16 m kw./l</li> </ul>	6	750 ml	61315 0000
		2	2,5 l	61327 0000
<b>Mipa WBS UV-Protection</b> Wodorozcieńczalna, odporna na uderzenia i niezawierająca biocydów lazura do drewna o najwyższej ochronie przed promieniowaniem UV, zapobiegająca szarzeniu i płowieniu naturalnego drewna. Wysoka przejrzystość pozwala na uzyskanie doskonałego wyglądu lazury. Trwale zachowuje naturalny kolor drewna.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odcień: bezbarwny</li> <li>• Stopień połysku: mat</li> <li>• Ustawienie tiksotropowe</li> <li>• Do wewnątrz i na zewnątrz</li> <li>• Wydajność: 10-12,5 m kw./l</li> </ul>	6	750 ml	61301 0000
		2	2,5 l	61302 0000
<b>Mipaxyl Natural Silver</b> Wodorozcieńczalna, oddychająca, niezawierająca biocydów, niekapiąca lazura ochronna do drewna. Odwzorowuje naturalne szarzenie drewna i dlatego nadaje się szczególnie do nowoczesnego optycznego kształtowania powierzchni drewnianych.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odcienie: Rejestr str. 39</li> <li>• Do dobarwienia w systemie Pro Mix® Decorative</li> <li>• Odporny</li> <li>• Stopień połysku: połysk jedwabisty</li> <li>• Do wewnątrz i na zewnątrz</li> <li>• Wydajność: ca. 10-12,5 m kw./l</li> </ul>	6	750 ml	60915 xxxx



## Baza 1

67225 0014 680 ml  
67225 0025 2,3 l

## Mipa 2K Holzvergrauer

Impregnat 2K na bazie rozpuszczalnika o właściwościach lekko hydrofobowych. Nadaje nowym podłożom drewnianym jednolity, srebrnoszary kolor, który odpowiada naturalnie starzejącym się podłożom drewnianym.

- Tylko do zastosowania zewnętrznego!
- Aplikować bez rozcieńczania
- Wydajność: ca. 14-18 m kw./l

Opakowanie z zintegrowanym utwardzaczem  
1 5 l 60931 0000

## Mipa WBS Satin-Wachs

Wodorozcieńczalna, dyfuzyjna lazura woskowa do wykańczania wysokiej jakości powierzchni drewnianych wewnątrz pomieszczeń. Aksamitna, hydrofobowa ochrona i pielęgnacja pozwalająca zachować naturalny charakter drewna. Można ją w każdej chwili poddać ponownej obróbce za pomocą lazur do drewna Mipa.

- Stopień połysku: mat jedwabisty
- Do wewnątrz
- Wydajność: ca. 10 -15 m kw./l



### Odcienie:

**biały** 6 750 ml 61335 0002  
2 2,5 l 61337 0002



### transparentny B1

6 680 ml 61335 0001  
2 2,3 l 61337 0001

			Opak./ Box	Opak.	Nr kat.
<b>Mipa WBS Holzlasur</b> Wodorozcieńczalna, odporna na uderzenia i lazura tiksotropowa do optymalnej, długotrwałej ochrony boazerii, podbitek i ogrodzeń drewnianych. Nadaje się również do wewnętrznych stropów drewnianych.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odcienie: Rejestr str. 40</li> <li>• Stopień połysku: połysk jedwabisty</li> <li>• Do wewnątrz i na zewnątrz</li> <li>• Wydajność: ca. 10-12,5 m kw./l</li> </ul>		6	750 ml	61615 xxxx
			2	2,5 l	61627 xxxx
 <b>Baza 1</b> 67201 0014 680 ml 67201 0025 2,3 l					
<b>Mipa WBS Wetterschutzfarbe</b> Wodorozcieńczalna, oddychająca farba podkładowa i nawierzchniowa do dyspersyjnych powłok na drewno o normalnej ścieralności, twarde PCV, blachę ocynkowaną i podłoża mineralne. Odporna na warunki atmosferyczne zgodnie z normą VOB Część C DIN 18363.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odcienie: Rejestr str. 40</li> <li>• Stopień połysku: mat jedwabisty</li> <li>• Do wewnątrz i na zewnątrz</li> <li>• Wydajność: ca. 7 m kw./l</li> </ul>		6	750 ml	61715 xxxx
			2	2,5 l	61727 xxxx
 <b>Baza 1</b> 67211 0015 750 ml 67211 0027 2,5 l	<b>Baza 2</b> 67212 0015 750 ml 67212 0027 2,5 l	<b>Baza 3</b> 67213 0015 750 ml 67213 0027 2,5 l			

## Mipa Zabezpieczenie drewna

			Opak./ Box	Opak.	Nr kat.
<b>Mipadur HS Holzsigel</b> Uniwersalny bezbarwny lakier o wysokiej zawartości części stałych na bazie uretanu do parkietów, podłóg i mebli. Nadaje się również jako lakier do łodzi drewnianych pod wodą. Optymalna powłoka nawierzchniowa dla lakierów do drewna, szczególnie dla elementów o stabilnych wymiarach.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odcień: transparentny</li> <li>• Stopień połysku: połysk, mat jedwabisty</li> <li>• Do wewnątrz i na zewnątrz</li> <li>• Wydajność: ca. 13 m kw./l</li> </ul>		6	375 ml	połysk 64707 0001
			6	750 ml	64715 0001
			2	2,5 l	64726 0001
					połysk jedwabisty 64707 0002
			6	375 ml	64715 0002
			6	750 ml	64726 0002
			2	2,5 l	
<b>Mipa WBS Parkettsiegel</b> Wodorozcieńczalny, łatwy do nakładania lakier do uszczelniania podłóg ze wszystkich dostępnych na rynku gatunków drewna. Ekstremalnie odporny na ścieranie.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odcień: transparentny</li> <li>• Stopień połysku: połysk jedwabisty, mat jedwabisty</li> <li>• Do wewnątrz i na zewnątrz</li> <li>• Wydajność: ca. 7-9 m kw./l</li> </ul>		6	750 ml	połysk jedwabisty 64815 0002
			2	2,5 l	64827 0002
			1	10 l	64850 0002
					mat jedwabisty 64815 0003
			6	750 ml	64815 0003
			2	2,5 l	64827 0003
			1	10 l	64850 0003



		Opak./ Box	Opak.	Nr kat.
<b>Mipa Universalverdünnung</b> Wysokiej jakości, średnio lotny rozcieńczalnik do lakierów nitro i nitro-kombinowanych oraz schnących na powietrzu i trwałych lakierów na bazie żywic syntetycznych. Usuwa plamy z farby i plamy tłuste. Nadaje się do czyszczenia sprzętu malarskiego.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• łatwo zapalny</li> </ul>	720	12x0,5l	69801 0001
		504	12x1 l	69801 0002
		240	4x2,5 l	69801 0003
		120	4x6 l	69801 0005
		24	30 l	69801 0007
<b>Mipa Nitroverdünnung</b> Wysokiej jakości, średnio lotny rozcieńczalnik do lakierów nitro i nitro-kombinowanych oraz schnących na powietrzu i trwałych lakierów na bazie żywic syntetycznych. Wyśmienite właściwości rozprowadzania i połysku typowe dla rozcieńczonego lakieru.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• łatwo zapalny</li> </ul>	720	12x0,5l	69802 0001
		504	12x1 l	69802 0002
		240	4x2,5 l	69802 0003
		120	4 x 6 l	69802 0005
<b>Mipa Nitro-Universalverdünnung</b> Średnio lotny rozpuszczalnik do lakierów nitro i nitro-kombinowanych oraz schnących na powietrzu i trwałych lakierów na bazie żywic syntetycznych. Czyści sprzęt malarski, pędzle, narzędzia itp.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• łatwo zapalny</li> </ul>	504	12x1 l	69821 0002
		120	4x6 l	69821 0005
		50	12 l	69821 0006
		24	30 l	69821 0007
		12	60 l	69821 0008
<b>Mipa Terpentinersatz</b> Wysokiej jakości, wolno lotny rozpuszczalnik do rozcieńczenia lakierów na bazie żywic syntetycznych i alkidowych, a także lakierów olejnych i farb olejnych. Czyści pędzle, narzędzia i sprzęt malarski. Czyści podłogi olejowane i linoleum.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zapalny</li> </ul>	720	12x0,5l	69803 0001
		504	12x1 l	69803 0002
		240	4x2,5 l	69803 0003
		120	4x6 l	69803 0005
<b>Mipa Reinigungsverdünnung Universal</b> Rozpuszczalnik do czyszczenia pędzli, pistoletów natryskowych i innych narzędzi.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• łatwo zapalny</li> </ul>	120	4x5l	69805 0004
		24	30 l	69805 0007
<b>Mipa Waschverdünnung 142</b> Średnio lotny specjalny rozpuszczalnik do czyszczenia sprzętu malarskiego, pędzli, narzędzi, powierzchni metalowych itp. Nadaje się do odtłuszczenia podłoży.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• łatwo zapalny</li> </ul>	120	4x6 l	69806 0005
		50	12 l	69806 0006
		24	30 l	69806 0007
		12	60 l	69806 0008
<b>Mipa Premium Waschverdünnung</b> Wysokiej jakości, wysoko lotny rozcieńczalnik do świeżych produktów o doskonałych właściwościach czyszczących i rozpuszczających. Odtłuszcza powierzchnie metalowe przed malowaniem. Czyści pistolety lakiernicze, sprzęt roboczy, pędzle, narzędzia itp. Wysycha bez pozostawiania śladów.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• łatwo zapalny</li> </ul>	120	4x6 l	69808 0005
		50	12 l	69808 0006
		24	30 l	69808 0007

		Opak./ Box	Opak.	Nr kat.
<b>Mipa UN-Verdünnung</b>				
<p>Wysokiej jakości, niskozapachowy i szybko lotny rozpuszczalnik do rozcieńczania, czyszczenia i rozpuszczania lakierów na bazie żywic syntetycznych i lakierów 1K. Idealnie nadaje się jako rozcieńczalnik w sprayu. Wyśmienite właściwości rozpraszania i połysku typowe dla rozcieńzonego lakieru.</p>	• łatwo zapalny	504	12 x 1 l	69811 0002
	• o neutralnym zapachu	120	4 x 5 l	69811 0004
	• wolny od aromatów	24	30 l	69811 0007
<b>Mipa Verdünnung UN 21</b>				
<p>Wysokiej jakości, szybko lotny rozpuszczalnik o temperaturze zapłonu &gt; 23 °C (DIN 53213) do rozcieńczania, czyszczenia i rozpuszczania lakierów na bazie żywic syntetycznych i lakierów 1K. Idealnie nadaje się jako rozcieńczalnik w sprayu. Wyśmienite właściwości rozpraszania i połysku typowe dla rozcieńzonego lakieru.</p>	• zapalny	504	12 x 1 l	69812 0002
		120	4 x 5 l	69812 0004
		24	30 l	69812 0007
<b>Mipa Aceton</b>				
<p>Szybko lotny środek czyszczący i rozpuszczalnik do czyszczenia i odtłuszczania części metalowych. Rozpuszcza resztki kleju. Rozcieńczalnik do farb nitro/nitro-kombinowanych, klejów oraz żywic naturalnych i syntetycznych.</p>	• łatwo zapalny	504	12 x 1 l	69810 0002
		240	4 x 2,5 l	69810 0003
		120	4 x 6 l	69810 0005
		24	30 l	69810 0007
<b>Mipa Acrylverdünnung</b>				
<p>Wysokiej jakości, wysoko lotny Specjalny rozcieńczalnik do dostępnych w handlu farb akrylowych na bazie rozpuszczalnika, służący do regulowania lepkości nanoszenia pędzlem i nanoszenia metodą natryskowa. Szybko schnący i nadający się do ponownego pokrycia. Należy postępować zgodnie z instrukcjami producenta farby.</p>	• łatwo zapalny	504	12 x 1 l	69813 0002
		120	4 x 6 l	69813 0005
		50	12 l	69813 0006
<b>Mipa KH-Verdünnung</b>				
<p>Wysokiej jakości, wolno lotny specjalny rozcieńczalnik do wszystkich dostępnych w handlu farb na bazie żywic syntetycznych i farb olejnych. Wyśmienite właściwości rozpraszania i połysku typowe dla rozcieńzonego lakieru.</p>	• zapalny	504	12 x 1 l	69814 0002
	• o neutralnym zapachu	120	4 x 6 l	69814 0005
	• wolny od aromatów			
<b>Mipa Reinigungsbenzin</b>				
<p>Szybko działający środek czyszczący na zimno do odtłuszczania i czyszczenia powierzchni metalowych i malowanych. Nadaje się jako paliwo do zapalniczek i benzyna do czyszczenia. Wysycha bez pozostawiania śladów.</p>	• łatwo zapalny	504	12 x 1 l	69815 0002
	• o neutralnym zapachu	120	4 x 6 l	69815 0005
	• wolny od aromatów	24	30 l	69815 0007

		Opak./ Box	Opak.	Nr kat.
<p><b>Mipa Brennspritus</b> Uniwersalny rozpuszczalnik i środek czyszczący do stosowania w gospodarstwie domowym, samochodzie, rzemiośle i przemyśle. Rozpuszcza oleje, tłuszcze i żywice. Odtłuszcza i czyści szkło, płytki, chrom itp. Paliwo do sprzętu kempingowego i kuchenek do fondue.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• łatwo zapalny</li> <li>• wolny od aromatów</li> </ul>	504	6 x 1 l	69816 0002
<p><b>Mipa Petroleum</b> Wolno lotny uniwersalny środek czyszczący do stosowania w gospodarstwie domowym, rzemiośle i przemyśle. Usuwa silnie przylegające pozostałości smaru i brudu z gołych i malowanych powierzchni metalowych.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• wolny od aromatów</li> </ul>	504 240	12 x 1 l 4 x 2,5 l	69817 0002 69817 0003
<p><b>Mipa Anti-Silikon</b> Zmywacz do silikonu Szybko lotny rozpuszczalnik do całkowitego usuwania pozostałości silikonu, smarów, olejów, wosków i resztek politur. Idealny do wstępnego przygotowania powierzchni lakierowanych i metalowych do późniejszego malowania.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• łatwo zapalny</li> <li>• wolny od aromatów</li> </ul>	504 240 120	12 x 1 l 4 x 2,5 l 4 x 6 l	69809 0002 69809 0003 69809 0005
<p><b>Mipa Zinkreiniger</b> Bezbarwny, wodorozcieńczalny, amoniakalny środek czyszczący ze środkiem zwilżającym. Oczyszcza i odtłuszcza powierzchnie ocynkowane optymalnie do nakładania kolejnych powłok. Zmniejsza problemy z przyczepnością międzywarstwową (zwłaszcza na świeżo ocynkowanych powierzchniach).</p>		342 120	6 x 1 l 5 l	69804 0000 69804 0004
<p><b>Mipa Leinölfirnis</b> Naturalny olej do drewna do wewnątrz i na zewnątrz na bazie siemienia lnianego. Wysoka zdolność penetracji. Efekt hydrofobowy dzięki przezroczystości, regulująca wilgotność warstwa ochronna na powierzchni. Nadaje się również do uszczelniania nieszkliwionych płytek, fug, tynków itp. oraz jako spoiwo do farb artystycznych. 100% surowców odnawialnych.</p>		504 96	12 x 1 l 5 l	69820 0002 69820 0004

## Mipa Wzorniki kolorów

	Nr kat.
<b>Mipa Strukturputze</b> Próbki	25297 0010
<b>Mipa Farbtonkarte Holzlasuren</b> (Karta kolorów składana)	25262 0010
<b>Mipa Farbtonkarte M-Holzlasur</b> (Flyer DIN A4 wydruk)	25281 0000

## Pro Mix® Decorative Koncentraty kolorów / PMD Wzorniki odcieni



### Pro Mix® Farbtonkonzentrate zgodnie z DIN 55649

#### Krótki opis

Koncentraty kolorów pozbawione LZO do dobarwiania w systemie mieszania kolorów Mipa Pro Mix® Decorative. Pozbawione żywicy, środków zmiękczejących, rozpuszczalników. Optymalne zapigmentowanie, niewielkie zużycie. Dopasowane kolorystycznie (siła koloru, ciężar właściwy), reologicznie.

#### Odcienie:

Odcienie:	Opak./ Box	Opak.	Nr kat.
<b>Oxidgelb 050</b>	3	1 l	67710 0050
<b>Oxidrot 060</b>	3	1 l	67710 0060
<b>Lasurrot 410</b>	3	1 l	67710 0410
<b>Echtrot 420</b>	3	1 l	67710 0420
<b>Oxidweiß 460</b>	3	1 l	67710 0460
<b>Ultrablau 501</b>	3	1 l	67710 0501
<b>Violett 510</b>	3	1 l	67710 0510
<b>Echtmarron 590</b>	3	1 l	67710 0590
<b>Echtgelb 600</b>	3	1 l	67710 0600
<b>Lasurgelb 610</b>	3	1 l	67710 0610
<b>Oxidorange 620</b>	3	1 l	67710 0620
<b>Blau 630</b>	3	1 l	67710 0630
<b>Oxidblau 631</b>	3	1 l	67710 0631
<b>Gelb 640</b>	3	1 l	67710 0640
<b>Oxidlemon 650</b>	3	1 l	67710 0650
<b>Echtorange 660</b>	3	1 l	67710 0660
<b>Grün 680</b>	3	1 l	67710 0680
<b>Oxidgrün 681</b>	3	1 l	67710 0681
<b>Oxidgrün 682</b>	3	1 l	67710 0682
<b>Echtorange 712</b>	3	1 l	67710 0712
<b>Czarny 950</b>	3	1 l	67710 0950
<b>Oxidczarny 955</b>	3	1 l	67710 0955

### Pro Mix® Decorative Farbtonfächer

#### Pro Mix® Design 734

Do wszystkich materiałów Pro Mix®,  
Poza farbami silikatowymi  
i silikonowymi.

67799 0001

#### Pro Mix® Design 120

Specjalnie do farb silikatowych  
i silikonowych.

67799 0002

#### Pro Mix® Opera

Specjalnie do fasad jak i ścian wewnętrznych.

67799 0004

#### Pro Mix® NCS Cascade 980

Do wszystkich materiałów ProMix(R), poza  
farbami silikatowymi i silikonowymi

67799 0003

#### Farbtonfächer RAL

Do wszystkich materiałów Pro Mix®,  
Poza farbami silikatowymi  
i silikonowymi.

25201 0000

#### Pro Mix® ColorReader Decorative

Poręczne urządzenie służące  
do pomiaru odcieni w połączeniu  
ze smartfonem.

69732 0000

## Mipa Spis odcieni/ Odcienie standardowe Decorative Products

### Mipalux Color Buntlack

Odcień	Mipalux Color Buntlack polysk (Str. 22)				Mipalux Color Buntlack mat jedwabisty (Str. 22)		
	100 ml	375 ml	750 ml	2,5 l	375 ml	750 ml	2,5 l
RAL 1021 rapsgelb	63602 1021	63607 1021	63615 1021	63627 1021	63707 1021	63715 1021	63727 1021
RAL 3000 feuerrot	63602 3000	63607 3000	63615 3000	63627 3000	63707 3000	63715 3000	63727 3000
RAL 5010 enzianblau	63602 5010	63607 5010	63615 5010	63627 5010	63707 5010	63715 5010	63727 5010
RAL 5014 taubenblau	63602 5014	63607 5014	63615 5014	63627 5014	63707 5014	63715 5014	63727 5014
RAL 5015 himmelblau	63602 5015	63607 5015	63615 5015	63627 5015	63707 5015	63715 5015	63727 5015
RAL 6001 smaragdgrün	63602 6001	63607 6001	63615 6001	63627 6001	63707 6001	63715 6001	63727 6001
RAL 6005 moosgrün	63602 6005	63607 6005	63615 6005	63627 6005	63707 6005	63715 6005	63727 6005
RAL 6011 resedagrün	63602 6011	63607 6011	63615 6011	63627 6011	63707 6011	63715 6011	63727 6011
RAL 7001 silbergrau	63602 7001	63607 7001	63615 7001	63627 7001	63707 7001	63715 7001	63727 7001
RAL 7032 kieselgrau	63602 7032	63607 7032	63615 7032	63627 7032	63707 7032	63715 7032	63727 7032
RAL 7035 lichtgrau	63602 7035	63607 7035	63615 7035	63627 7035	63707 7035	63715 7035	63727 7035
RAL 8011 nussbraun	63602 8011	63607 8011	63615 8011	63627 8011	63707 8011	63715 8011	63727 8011
RAL 8017 schokoladenbraun	63602 8017	63607 8017	63615 8017	63627 8017	63707 8017	63715 8017	63727 8017
RAL 9001 cremeweiß	63602 9001	63607 9001	63615 9001	63627 9001	63707 9001	63715 9001	63727 9001
RAL 9005 tiefschwarz	63602 9005	63607 9005	63615 9005	63627 9005	63707 9005	63715 9005	63727 9005
RAL 9010 reinweiß	63602 9010	63607 9010	63615 9010	63627 9010	63707 9010	63715 9010	63727 9010

### Mipa WBS Mipalux Buntlack

Odcień	Mipa WBS Mipalux Buntlack polysk (Str. 22)			Mipa WBS Mipalux Buntlack mat jedwabisty (Str. 23)		
	375 ml	750 ml	2,5 l	375 ml	750 ml	2,5 l
RAL 1021 rapsgelb	63407 1021	63415 1021	63427 1021	63507 1021	63515 1021	63527 1021
RAL 3000 feuerrot	63407 3000	63415 3000	63427 3000	63507 3000	63515 3000	63527 3000
RAL 5010 enzianblau	63407 5010	63415 5010	63427 5010	63507 5010	63515 5010	63527 5010
RAL 5014 taubenblau	63407 5014	63415 5014	63427 5014	63507 5014	63515 5014	63527 5014
RAL 5015 himmelblau	63407 5015	63415 5015	63427 5015	63507 5015	63515 5015	63527 5015
RAL 6001 smaragdgrün	63407 6001	63415 6001	63427 6001	63507 6001	63515 6001	63527 6001
RAL 6005 moosgrün	63407 6005	63415 6005	63427 6005	63507 6005	63515 6005	63527 6005
RAL 6011 resedagrün	63407 6011	63415 6011	63427 6011	63507 6011	63515 6011	63527 6011
RAL 7001 silbergrau	63407 7001	63415 7001	63427 7001	63507 7001	63515 7001	63527 7001
RAL 7032 kieselgrau	63407 7032	63415 7032	63427 7032	63507 7032	63515 7032	63527 7032
RAL 7035 lichtgrau	63407 7035	63415 7035	63427 7035	63507 7035	63515 7035	63527 7035
RAL 8011 nussbraun	63407 8011	63415 8011	63427 8011	63507 8011	63515 8011	63527 8011
RAL 8017 schokoladenbraun	63407 8017	63415 8017	63427 8017	63507 8017	63515 8017	63527 8017
RAL 9001 cremeweiß	63407 9001	63415 9001	63427 9001	63507 9001	63515 9001	63527 9001
RAL 9005 tiefschwarz	63407 9005	63415 9005	63427 9005	63507 9005	63515 9005	63527 9005
RAL 9010 reinweiß	63407 9010	63415 9010	63427 9010	63507 9010	63515 9010	63527 9010



Pozostałe odcienie / typoszeregi odcieni dla wszystkich wymienionych na tej stronie jakości produktów Mipa możliwe są do dobarwienia w naszym systemie mieszania Pro Mix® Mischesystem.

## Mipa Spis odcieni/ Odcienie standardowe Decorative Products

### Mipa WBS PU-Buntlack

Odcień	Mipa WBS PU-Buntlack połysk (Str. 23)			Mipa WBS PU-Buntlack mat jedwabisty (Str. 23)		
	375 ml	750 ml	2,5 l	375 ml	750 ml	2,5 l
RAL 1021 rapsgelb	63107 1021	63115 1021	63127 1021	63307 1021	63315 1021	63327 1021
RAL 3000 feuerrot	63107 3000	63115 3000	63127 3000	63307 3000	63315 3000	63327 3000
RAL 5010 enzianblau	63107 5010	63115 5010	63127 5010	63307 5010	63315 5010	63327 5010
RAL 5014 taubenblau	63107 5014	63115 5014	63127 5014	63307 5014	63315 5014	63327 5014
RAL 5015 himmelblau	63107 5015	63115 5015	63127 5015	63307 5015	63315 5015	63327 5015
RAL 6001 smaragdgrün	63107 6001	63115 6001	63127 6001	63307 6001	63315 6001	63327 6001
RAL 6005 moosgrün	63107 6005	63115 6005	63127 6005	63307 6005	63315 6005	63327 6005
RAL 6011 resedagrün	63107 6011	63115 6011	63127 6011	63307 6011	63315 6011	63327 6011
RAL 7001 silbergrau	63107 7001	63115 7001	63127 7001	63307 7001	63315 7001	63327 7001
RAL 7032 kieselgrau	63107 7032	63115 7032	63127 7032	63307 7032	63315 7032	63327 7032
RAL 7035 lichtgrau	63107 7035	63115 7035	63127 7035	63307 7035	63315 7035	63327 7035
RAL 8011 nussbraun	63107 8011	63115 8011	63127 8011	63307 8011	63315 8011	63327 8011
RAL 8017 schokoladenbraun	63107 8017	63115 8017	63127 8017	63307 8017	63315 8017	63327 8017
RAL 9001 cremeweiß	63107 9001	63115 9001	63127 9001	63307 9001	63315 9001	63327 9001
RAL 9005 tiefschwarz	63107 9005	63115 9005	63127 9005	63307 9005	63315 9005	63327 9005
RAL 9010 reinweiß	63107 9010	63115 9010	63127 9010	63307 9010	63315 9010	63327 9010

### Mipaxyl ALS (Str. 30)

Odcień	750 ml	2,5 l	5 l
1010 weiß	61115 1010	61127 1010	61140 1010
1015 antikweiß	61115 1015	61127 1015	
1025 eiche hell	61115 1025	61127 1025	61140 1025
1030 esche	61115 1030	61127 1030	61140 1030
1035 kiefer	61115 1035	61127 1035	61140 1035
1050 eiche	61115 1050	61127 1050	
1055 treibholz	61115 1055	61127 1055	
1060 teak	61115 1060	61127 1060	
1065 mahagoni	61115 1065	61127 1065	
1070 nussbaum	61115 1070	61127 1070	61140 1070
1075 palisander	61115 1075	61127 1075	61140 1075
1080 farblos	61115 1080	61127 1080	
1105 kastanie	61115 1105	61127 1105	
1110 walnuss	61115 1110	61127 1110	

### Mipaxyl Natural Silver (Str. 31)

Odcień	750 ml
0001 Arbor	60915 0001
0003 Padura	60915 0003



Pozostałe odcienie / typoszeregi odcieni dla wszystkich wymienionych na tej stronie jakości produktów Mipa możliwe są do dobarwienia w naszym systemie mieszania Pro Mix® Mischsysteem.

## Mipa Spis odcieni/ Odcienie standardowe Decorative Products

### Mipaxyl Nordic (Str. 30)

Odcień	750 ml	2,5 l	5 l
1010 weiß	61915 1010	61927 1010	61940 1010
1015 antikweiß	61915 1015	61927 1015	61940 1015
1025 eiche hell	61915 1025	61927 1025	61940 1025
1030 esche	61915 1030	61927 1030	61940 1030
1035 kiefer	61915 1035	61927 1035	61940 1035
1050 eiche	61915 1050	61927 1050	61940 1050
1055 treibholz	61915 1055	61927 1055	61940 1055
1060 teak	61915 1060	61927 1060	61940 1060
1065 mahagoni	61915 1065	61927 1065	61940 1065
1070 nussbaum	61915 1070	61927 1070	61940 1070
1075 palisander	61915 1075	61927 1075	61940 1075
1080 farblos	61915 1080	61927 1080	61940 1080
1090 blau	61915 1090	61927 1090	61940 1090
1095 hellgrau	61915 1095	61927 1095	61940 1095
1100 schwedenrot	61915 1100	61927 1100	61940 1100
1105 kastanie	61915 1105	61927 1105	61940 1105
1110 walnuss	61915 1110	61927 1110	61940 1110

### Mipa WBS Holzlasur (Str. 32)

Odcień	750 ml	2,5 l
1010 weiß	61615 1010	61627 1010
1015 antikweiß	61615 1015	61627 1015
1025 eiche hell	61615 1025	61627 1025
1030 esche	61615 1030	61627 1030
1035 kiefer	61615 1035	61627 1035
1050 eiche	61615 1050	61627 1050
1055 treibholz	61615 1055	61627 1055
1060 teak	61615 1060	61627 1060
1065 mahagoni	61615 1065	61627 1065
1070 nussbaum	61615 1070	61627 1070
1075 palisander	61615 1075	61627 1075
1080 farblos	61615 1080	61627 1080
1105 kastanie	61615 1105	61627 1105
1110 walnuss	61615 1110	61627 1110

### Mipa Vollton- und Abtönfarbe (Str. 13)

Odcień	250 ml	750 ml	2,5 l
0901 ocker	65902 0901	65905 0901	65907 0901
0902 ziegelrot	65902 0902	65905 0902	65907 0902
0903 umbra	65902 0903	65905 0903	
0904 schwarz	65902 0904	65905 0904	65907 0904
0905 zigarrenbraun	65902 0905	65905 0905	65907 0905
0906 schokoladenbraun	65902 0906	65905 0906	65907 0906
0907 sonnengelb*	65902 0907	65905 0907	65907 0907
0908 orange*	65902 0908	65905 0908	
0909 signalrot*	65902 0909	65905 0909	65907 0909
0910 enzianblau	65902 0910	65905 0910	65907 0910
0913 laubgrün	65902 0913	65905 0913	65907 0913
0914 weiß	65902 0914	65905 0914	
0915 weinrot*	65902 0915	65905 0915	
0918 ultramarinblau	65902 0918	65905 0918	
0923 terrakotta*	65902 0923	65905 0923	
0924 frühlinggrün*	65902 0924	65905 0924	65907 0924
0927 flieder	65902 0927	65905 0927	
0935 goldocker/aprikot*	65902 0935	65905 0935	
0937 topasbraun	65902 0937	65905 0937	

### Mipa M-Holzlasur (Str. 30)

Odcień	750 ml	2,5 l	5 l
0002 kiefer	61515 0002	61527 0002	61540 0002
0003 teak	61515 0003	61527 0003	61540 0003
0004 nussbaum	61515 0004	61527 0004	61540 0004
0006 kastanie	61515 0006	61527 0006	61540 0006
0007 eiche	61515 0007	61527 0007	61540 0007
0008 palisander	61515 0008	61527 0008	61540 0008
0009 farblos	61515 0009	61527 0009	61540 0009

### Mipa WBS Wetterschutzfarbe (Str. 32)

Odcień	750 ml	2,5 l
RAL 1021 rapsgelb	61715 1021	61727 1021
RAL 3000 feuerrot	61715 3000	61727 3000
RAL 5010 enzianblau	61715 5010	61727 5010
RAL 6002 laubgrün	61715 6002	61727 6002
RAL 7001 silbergrau	61715 7001	61727 7001
RAL 8017 schokoladenbraun	61715 8017	61727 8017
RAL 9001 cremeweiß	61715 9001	61727 9001
RAL 9005 tiefschwarz	61715 9005	61727 9005
RAL 9010 reinweiß	61715 9010	61727 9010

\*Te kolory na zewnątrz stosować tylko w pełnym odcieniu!



Pozostałe odcienie / typoszeregi odcieni dla jakości Mipaxyl Nordic, Mipa WBS Holzlasur i można dobarwiać w naszym systemie mieszania Pro Mix® Mischesystem.



A series of horizontal dotted lines for taking notes.

A series of horizontal dotted lines for taking notes.

A series of horizontal dotted lines for taking notes.

# Mipa WBS Metallschutzlack

**Mipa WBS Metallschutzlack** to wodorozcieńczalny, grubowarstwowy lakier z aktywną ochroną antykorozyjną i bezpośrednią przyczepnością do podkładu, międzywarstwy i powłoki końcowej.

Do lakierowania żelaza, stali i stali ocynkowanej w macie jedwabistym, niezmiennym się na blachach stalowych, balustradach lub rurach spadowych.

- Wodorozcieńczalny i o neutralnym zapachu
- Grubowarstwowy także na powierzchniach pionowych i kantach
- Do zastosowania wewnętrznego i zewnętrznego
- Szybkoschnący
- Doskonale przyczepny
- O aktywnej antykorozji



**mipa**

*Professional Coating Systems*

#### MIPA SE

Am Oberen Moos 1  
D-84051 Essenbach  
Tel.: +49 8703/922-0  
Fax: +49 8703/922-100  
mipa@mipa-paints.com  
www.mipa-paints.com

#### MIPA Polska Sp. z o.o.

ul. Żmudzka 6,  
PL 85-028 Bydgoszcz  
T: +48 52 323 50 10,  
F: +48 52 323 50 20  
E-Mail: biuro@mipa-paints.pl  
www.mipa-paints.pl