

### Produktbeschreibung

<b>Verwendungszweck :</b>	Wetterbeständige Korrosionsschutzgrundierung im Innen- und Außenbereich mit Haftung auf Eisen, Stahl, Aluminium, verzinktem Stahl, Kunststoffen und Holz.		
<b>Eigenschaften :</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Hohe Deckkraft</li><li>- Temperaturbeständig bis 150 °C</li><li>- Aktiver Korrosionsschutz</li><li>- Haftung auf Eisen, Stahl, Aluminium, verzinkte Untergründe, Kunststoffe (PVC, GfK, Acrylglas usw.), Holz</li><li>- Aromaten-, blei- und chromatfrei</li><li>- Überlackierbar mit 1K- und 2K-Lacken</li><li>- Isolation von Holzinhaltsstoffen</li></ul>		
<b>Inhaltsstoffe :</b>	Speziell modifizierte Kunstharze, aliphatische Kohlenwasserstoffe, anorganische Pigmente, Füllstoffe, Additive		
<b>Farbtöne :</b>	weiß, ca. RAL 9010 grau, ca. RAL 7042		
<b>Spezifikation :</b>	Viskosität: 280 s 4 mm	<b>DIN 53 211</b>	
	Spez. Gewicht: 1,36 g/cm <sup>3</sup>	<b>DIN 51 757</b>	
	Glanz: matt	<b>DIN 67 530</b>	
<b>Lagerung :</b>	Im verschlossenen Originalgebinde mindestens 3 Jahre		
<b>VOC-Gesetzgebung:</b>	EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. A/i): 600 g/l (2007)/ 500 g/l (2010) Dieses Produkt enthält maximal 485 g/l VOC		

### Verarbeitungshinweise

<b>Verarbeitungsbedingungen :</b>	Ab + 10° C und bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit
<b>Untergrundvorbereitung :</b>	<p>Alle Untergründe müssen trocken, sauber, staub-, rost- und fettfrei sein. Altanstriche auf Tragfähigkeit prüfen. Thermoplastische Altlackierungen mit Mipa Quick Abbeizfluid oder Mipa Quick Plus Abbeizfluid entfernen.</p> <p><b>Holz:</b> Die Holzfeuchte darf maximal 15 % betragen. Im Außenbereich vor der Grundierung mit Mipaxyl spezial imprägnieren.</p> <p><b>Eisen, Stahl:</b> 1. Vorbehandlung: Entfettung mit Mipa Silikonentferner oder Mipa WBS Reiniger 2. Grundbeschichtung: Mipa Allgrund 3. Zwischenbeschichtung: Mipa Allgrund 4. Deckbeschichtung</p> <p><b>Aluminium:</b> 1. Vorbehandlung: Entfettung mit Mipa Silikonentferner oder Mipa WBS Reiniger 2. Grundbeschichtung: Mipa Allgrund 3. Deckbeschichtung</p> <p><b>Verzinkte Untergründe:</b> 1. Ammoniakalische Netzmittelwäsche 2. Grundbeschichtung: Mipa Allgrund 3. Deckbeschichtung</p>

Dieses Merkblatt dient der Information! Die Angaben entsprechen nach unserer Kenntnis dem Stand der Technik und beruhen auf langjährigen Erfahrungen bei der Herstellung unserer Produkte. Sie entbinden den Anwender jedoch nicht davon, eigenverantwortlich die Eignung und Verwendung unserer Produkte für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fachgerecht zu prüfen. Sicherheitsdatenblätter sowie Warnhinweise auf der Verpackung sind zu beachten. Wir behalten uns vor, zu jeder Zeit den Inhalt der Informationen ohne vorherige Ankündigung oder Verpflichtung zur Aktualisierung zu ändern und zu ergänzen.

<b>Kunststoffe:</b>	1. Entfetten mit Mipa Kunststoff-Reiniger antistatisch 2. Grundbeschichtung: Mipa Allgrund 3. Deckbeschichtung
<b>Verdünnung :</b>	<b>Zum Streichen und Rollen:</b> Mipa KH-Verdünnung oder Mipa Terpentinersatz <b>Zum Spritzen:</b> Mipa Verdünnung UN oder UN 21
<b>Auftragsverfahren :</b>	<b>Rollen:</b> bis 5 - 10 % verdünnt verarbeiten <b>Streichen:</b> unverdünnt oder bis 5 % verdünnt verarbeiten <b>Spritzen (Luft)</b> Spritzviskosität: 20 - 22 s 4 mm DIN (ca. 20 - 25 % verdünnt) Düse: 1,5 - 1,8 mm Druck: 3,5 - 4,5 bar Spritzgänge: 2 <b>Spritzen (Airless)</b> Spritzviskosität: 40 - 50 s 4 mm DIN (ca. 5 - 10 % verdünnt) Düse: 0,33 - 0,38 mm Druck: 140 - 150 bar Spritzgänge: 1 - 1 ½
<b>Trockenzeit (23°C/ 50 %R.F) :</b>	staubtrocken: 45 - 60 Min.; griffest: 2 - 3 h überstreichbar mit Mipa Kunstharzlacken: 3 - 4 h nitrofest: 24 h; 2K-fest: 48 h; schleifbar: 24 h Nicht mit Spraylacken überarbeiten (Gefahr des Hochziehens).
<b>Ergiebigkeit :</b>	8 - 10 m <sup>2</sup> / Liter

### Besondere Hinweise

Beim Einsatz als Korrosionsschutzgrundierung nicht länger als 2 Wochen ohne Decklack der Freibewitterung aussetzen. Zwischenschliff nach längerer Trocknung als 6 Tage.

### Sicherheitsratschläge

Nur in gut belüfteten Räumen verarbeiten. Während der Arbeit nicht rauchen, trinken und essen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

### Reinigung der Werkzeuge

Werkzeuge sofort nach Gebrauch und bei längeren Arbeitsunterbrechungen mit Nitroverdünnung reinigen.

### Entsorgung

Die Entsorgung erfolgt, wie auf dem Etikett ausgewiesen, über das Duale System Deutschland (Grüner Punkt) oder über das Kreislaufsystem Blechverpackungen und Stahl (KBS). Die Verpackungen müssen sauber, trocken, frei von Fremdstoffen und restentleert sein. Bei Kunststoffgebinden muß der Metallbügel entfernt werden. Die Verpackungen müssen das Produktetikett des letzten Füllgutes aufweisen.

Dieses Merkblatt dient der Information! Die Angaben entsprechen nach unserer Kenntnis dem Stand der Technik und beruhen auf langjährigen Erfahrungen bei der Herstellung unserer Produkte. Sie entbinden den Anwender jedoch nicht davon, eigenverantwortlich die Eignung und Verwendung unserer Produkte für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fachgerecht zu prüfen. Sicherheitsdatenblätter sowie Warnhinweise auf der Verpackung sind zu beachten. Wir behalten uns vor, zu jeder Zeit den Inhalt der Informationen ohne vorherige Ankündigung oder Verpflichtung zur Aktualisierung zu ändern und zu ergänzen.