

## Produkt-Information

### Produktbeschreibung

**Verwendungszweck :** Kombiniertes Grundier- und Verdünnungsmittel auf Silikatbasis zum Verfestigen mineralischer Untergründe und zum Egalisieren stark oder ungleichmäßig saugender Flächen sowie zum Verdünnen von Mipa Silikatfarben und Silikatputzen im Innen- und Außenbereich.

Zum Grundieren von Gipsuntergründen ist Mipa Silikat-Gipsgrundiermittel zu verwenden.

**Inhaltsstoffe nach VdL Richtlinie 01:** Kaliwasserglas, Acrylatdispersion, Wasser, Additive

**Farbton :** farblos

**Spezifikation :**

Glanzgrad:	matt	<b>DIN 67 530</b>
Spez. Gewicht:	1,10 g/cm <sup>3</sup>	<b>DIN 51 757</b>
Viskosität:	15 s 4 mm	<b>DIN 53 211</b>
pH-Wert:	11,3	<b>DIN 53 785</b>

**Lagerung :** Im verschlossenen Originalgebinde mindestens 2 Jahre lagerfähig; dabei trocken und frostfrei bei einer Temperatur von +5°C bis max. +30°C lagern.

**VOC-Gesetzgebung:** EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. A/h): 50 g/l (2007)/ 30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält maximal 0 g/l VOC

### Verarbeitungshinweise

**Verarbeitungsbedingungen :** Nicht bei Untergrund- und Umgebungstemperaturen unter + 5°C und über + 35°C oder bei direkter Sonneneinstrahlung bzw. starkem Wind verarbeiten.

**Untergründe :** Kalk- und Zementputze, Kalksandstein, Faserzementplatten (BFS-Merkblatt Nr. 14 beachten), Beton sowie alte tragfähige Mineral- und Silikatfarben-Anstriche.  
Nicht geeignet sind Untergründe auf Basis von Holz, Gips sowie alte Dispersions-, Lack- und Ölfarbenanstriche.

**Untergrundvorbehandlung :** Der Untergrund muss sauber, tragfähig und trocken sein. Nachputzstellen sowie Faserzement und Beton flutieren und nachwaschen.  
Umgebung sorgfältig abdecken, insbesondere Glas, Keramik, Marmor, Klinker und andere mineralische Materialien vor Farbspritzern schützen bzw. sofort mit viel Wasser abwaschen.

**Auftragsverfahren :** Streichen oder Spritzen

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 zu ändern und zu ergänzen.

## Produkt-Information

<b>Verdünnung :</b>	<u>Grundieren stark saugender Untergründe:</u> 1 : 1 mit Wasser gemischt auftragen. <u>Grundieren schwach saugender Untergründe:</u> Mischung 1 : 1 : 1 aus Silikatverdünner, Wasser und Mipa Silikatfarbe. <u>Verdünnen von Mipa Silikatfarben:</u> 5 - 10 % Mipa Silikatverdünner zugeben. <u>Verdünnen von Mipa Silikatputzen:</u> ca. 5 % Mipa Silikatverdünner
<b>Verarbeitung :</b>	Material vor der Verarbeitung gut aufschütteln. Gleichmäßig auftragen und verteilen, Glanzstellen vermeiden.
<b>Trockenzeit :</b>	Oberflächentrocken bzw. überstreichbar nach ca. 8 Stunden bei 20°C und 65 % relativer Luftfeuchtigkeit. Bei kühlen Temperaturen verlängert sich die Durchtrockenzeit.
<b>Ergiebigkeit :</b>	Je nach Saugfähigkeit und Struktur des Untergrundes ca. 6 m <sup>2</sup> /l pro Arbeitsgang.

### Sicherheitsratschläge

Mipa Silikatverdünner reagiert alkalisch. Augen und empfindliche Haut vor Farbspritzern schützen. Farbspritzer sofort mit reichlich klarem Wasser abwaschen. Allgemeine Regeln der Hygiene beachten.

GISCODE: BSW40

### Reinigung der Werkzeuge

Werkzeuge sofort nach Gebrauch oder bei längeren Arbeitsunterbrechungen mit Wasser 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.