

## Produkt-Information

### Produktbeschreibung

<b>Verwendungszweck :</b>	Diffusionsoffener, dekorativer Silikat-Edelputz zum Erzielen von Kratzputzstrukturen im Innen- und Außenbereich.
<b>Eigenschaften :</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- diffusionsoffen (atmungsaktiv)</li><li>- wetterbeständig</li><li>- scheuerbeständig</li><li>- leicht zu verarbeiten</li><li>- gut zu strukturieren</li></ul>
<b>Inhaltstoffe nach VdL Richtlinie 01:</b>	Kaliwasserglas, Titandioxid, Marmor, Wasser
<b>Farbtöne :</b>	Weiß
<b>Körnung:</b>	Mipa Silikat-Edelputz ist in unterschiedlichen Korngrößen erhältlich: Strukturoberfläche K2: 1,5 mm Strukturoberfläche K3: 2 mm
<b>Spezifikation :</b>	Glanzgrad:                      matt <b>DIN 67 530</b>
<b>Lagerung :</b>	Im verschlossenen Originalgebände mindestens 1 Jahr lagerfähig; dabei trocken und frostfrei bei einer Temperatur von +5°C bis max. +30°C lagern.

### Verarbeitungshinweise

<b>Verarbeitungsbedingungen :</b>	Nicht bei Untergrund- und Umgebungstemperaturen unter +5 °C verarbeiten oder bei direkter Sonneneinstrahlung bzw. starkem Wind.
<b>Geeignete Untergründe :</b>	Kalksandstein, Faserzementplatten (BFS-Merkblatt Nr. 14 beachten), Beton, Kalk- und Zementputze der Mörtelgruppe I, II und III, ausblühfreie Natursteine sowie alte mineralische Untergründe. Nicht verwenden auf: Gasbeton, alten Dispersions- und Kunstharzputzuntergründen, Holz, Lack- und Ölfarben oder Untergründen mit Salzausblühungen.
<b>Untergrundvorbereitung :</b>	Der Untergrund muss sauber, tragfähig und trocken sein. Alte, nicht tragfähige Anstriche entfernen. Größere Putzschäden mit gleichartigem Mörtel strukturgleich und flächenbündig bearbeiten, neutralisieren. Bei stark saugenden Untergründen Mipa Silikat-Verdünner mit Wasser im Verhältnis 1:1 verdünnt auftragen. Bei stark sandenden Untergründen Mipa Fassaden-Silikat gemischt mit Mipa Silikat-Verdünner (Mischungsverhältnis 2:1) auftragen. Unter Beachtung der gesetzlichen Vorschriften sind Schimmel-, algen- und moosbefallene Flächen mittels Druckwasserstrahlen zu reinigen. Danach die Flächen mit Mipa Antischimmel CF Konzentrat im angegebenen Mischungsverhältnis gleichmäßig und satt einstreichen. Zur Erzielung gleichmäßiger Flächen ist ein ebener Untergrund erforderlich. Umgebung sorgfältig abdecken, insbesondere Glas, Keramik, Marmor, Klinker und andere mineralische Materialien vor Farbspritzern schützen

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.

## Produkt-Information

<b>Auftragsverfahren :</b>	Material vor der Verarbeitung gut aufrühren. Auftragen mit Stahltraufel; Verreiben mit Kunststofftraufel. Um Ansätze zu vermeiden, den Putz nass in nass verarbeiten. Gerade bei großen Flächen, sollten deshalb genügend Arbeitskräfte eingesetzt werden. Bei den Zuschlagstoffen, die wir in den Putzen verwenden, handelt es sich um Naturprodukte. Deshalb sind geringe Farbtenschwankungen möglich. Bei zusammenhängenden Flächen, nur Material einer Fertigungsnummer verwenden oder benötigte Materialmengen mischen.
<b>Verdünnung :</b>	max. 1 % Wasser
<b>Abtönen :</b>	max. 5 % Mipa Silikat Vollton- u. Abtönfarben oder über das Mipa Pro Mix Decorative System. Eingefärbter Silikat-Edelputz kann aufgrund des chemischen Abbindeprozesses in Witterungsabhängigkeit wolkig aufdunkeln. Dies stellt keinen technisch-funktionellen Mangel dar. Bei farbigen Putzbeschichtungen sollte deshalb gegebenenfalls nach ausreichender Aushärtung ein Egalisierungsanstrich mit Fassaden Silikat vorgenommen werden. Hellbezugwert < 20 ist nicht geeignet für Wärmedämmverbundsysteme. Informationen finden Sie in der Produktinformation Design 120 bzw. 734.
<b>Trockenzeit :</b>	Bei 23 °C und 50 % relative Luftfeuchtigkeit: Regenfest nach ca.: 24 Stunden; Endhärte nach ca.: 20 Tagen Bei kühleren Temperaturen und höherer Luftfeuchtigkeit verlängert sich die Trockenzeit. Überstreichbar: ca. 5 Tage.
<b>Ergiebigkeit :</b>	Je nach Körnung, Untergrund und den Verarbeitungsgewohnheiten: K2 : ca.2,8 kg/m <sup>2</sup> , K3: ca.3,7 kg/m <sup>2</sup> . Exakten Verbrauch durch Probeanstrich am Objekt ermitteln

### Besondere Hinweise

Klinker, Glas, Fliesen, Naturstein, Lackflächen, Aluminium etc., abdecken. Verschmutzungen sofort, noch im nassen Zustand, mit reichlich Wasser abwaschen

### Sicherheitsratschläge

Mipa Silikat-Edelputz reagiert alkalisch. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Von Getränken, Nahrungs- und Futtermitteln fernhalten. Bei Berührung mit den Augen sofort mit reichlich klarem Wasser abwaschen und den Arzt konsultieren. Während der Arbeit nicht essen oder trinken. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

GISCODE: BSW40

### Reinigung der Werkzeuge

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

### Entsorgung

Die Entsorgung erfolgt über das Duale System Deutschland (Grüner Punkt). 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.