



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	DIN 67 530
	Spez. Gewicht:	1,10 g/cm ³	DIN 51 757
	Viskosität:	15 s 4 mm	DIN 53 211
	pH-Wert:	11,3	DIN 53 785
Lagerung :	Gebinde gut verschlossen in kühlen, trockenen, aber frostfreien Räumen 2 Jahre lagerfähig.		
Kennzeichnung :	Nicht kennzeichnungspflichtig nach VbF oder ADR/RID		
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. Die Angaben erfolgen jedoch unverbindlich und ohne Gewähr.



Produkt-Information

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

Sicherheitsratschläge

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

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. Die Angaben erfolgen jedoch unverbindlich und ohne Gewähr.