

Grundier- und Verdünnungsmittel auf Silikatbasis

Nach VOB/C, DIN 18263 Abs. 2.4.1

Verwendungszweck:	<p>Hochwertiges Grundiermittel auf Kieselsol-Silikatbasis. Zur Regulierung des Saugvermögens von stark saugenden oder unterschiedlich saugenden mineralischen Untergründe wie z.B. Mauerwerke, Putze (DIN EN 998-1/DIN 18550 MG P Ic- P IV), Beton, Strukturputze, tragfähige Altanstriche, etc.</p> <p>Verdünnungsmittel der pamaSOL-SILIKAT-FASSADENFARBE.</p>
Eigenschaften:	<p>ELF = Emissionsminimiert, lösemittel- und weichmacherfrei, hohe Eindringtiefe geruchsarm, verseifungsstabil, umweltschonend, hoch diffusionsfähig</p>
Bindemittelbasis:	<p>Kaliwasserglas</p>
Funktionsstoff:	<p>Kieselsol</p>
Farbtöne:	<p>transparent</p>
Gebindegröße:	<p>10l Gebinde</p>
Untergründe:	<p>Die Untergründe müssen fest, trocken, frei von Verschmutzungen, Ausblühungen, Verfärbungen, Pilzbefall, Sinterschichten, Mehlkornschichten und trennenden Substanzen sein. Vorhandene Altbeschichtungen müssen auf Eignung, Haft- und Tragfähigkeit geprüft werden. VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3, die jeweiligen BFS-Merkblätter beachten.</p>
Verarbeitung:	<p>Material vor Gebrauch gut durchmischen/Kanister schütteln.</p> <p>Als Grundiermittel 2:1 mit Wasser verdünnen und nass in nass und gleichmäßig auftragen. Der Materialauftrag muss den Untergrund gleichmäßig festigen, darf aber keinen dichten, glänzenden Film ergeben, ggf. Probebeschichtung vornehmen.</p> <p>Als Verdünnungsmittel unverdünnt verwenden.</p> <p>Nicht unter +8°C Luft-, Objekt- und Trocknungstemperatur verarbeiten.</p>
Auftragsverfahren:	<p>Mit Pinsel und Streichbürste</p>
Trockenzeit:	<p>Bei + 23° C und 50 % rel. Luftfeuchtigkeit nach ca. 8 Stunden oberflächentrocken und überstreichbar.</p>
Verbrauch:	<p>Je nach Struktur und Saugfähigkeit des Untergrundes ca. 150-200 ml/m² je Auftrag auf glattem Untergrund, auf strukturierten Flächen entsprechend mehr. Eventuelle objektbedingte Abweichungen durch Probeanstrich ermitteln.</p>

VOC Gehalt:	Klasse h Typ wb, VOC Grenzwert ab 2010 = 30 g/l, max. VOC-Wert <1 g/l
Deklaration der Inhaltsstoffe:	Kaliwasserglas, Polymerdispersion, Wasser, Additive (Weitere Informationen: siehe EG DIN Sicherheitsdatenblatt).
Entsorgung:	Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste bei einer autorisierten Sammelstelle für Altfarben/Altlacke abgeben. Eintrocknete Materialreste können als ausgehärtete Farben oder als Hausmüll entsorgt werden. AVV-Abfallschlüssel-Nr. 08 01 12.
Besondere Hinweise:	Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Berührung den Augen sofort gründlich mit Wasser ausspülen. Bei Verarbeitung im Spritzverfahren, Spritznebel nicht einatmen und einen geeigneten Atemschutz für Farbspritzarbeiten anlegen. Umgebung der Anstrichfläche, insbesondere Glas, Klinker, Keramik, Naturstein, Metall und Lackierungen sorgfältig abdecken. Farbspritzer noch im nassen Zustand mit Wasser entfernen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Technisches Merkblatt und EG-Sicherheitsdatenblatt beachten (auf Anfrage erhältlich).
Lagerung:	Kühl, jedoch frostfrei lagern. Angebrochene Gebinde gut verschließen und bald verbrauchen.
Produkt-Code:	M-SK-01 / Giscode: BSW 40
Bitte beachten:	Die Angaben in dieser Technischen Information sind nach bestem Wissen zusammengestellt und entsprechen dem neuesten Stand unserer Anwendungstechnik. Sie können jedoch nur unverbindlich beraten, da die geeignete Arbeitsweise im Einzelfall vom Zustand des Anstrichobjektes abhängig ist und meist nur am Objekt selbst entschieden werden kann. Bauseits bedingte Sonderfälle sind zu beachten. Rechtsverbindlichkeiten können aus vorstehenden Angaben nicht abgeleitet werden. Wegen der unterschiedlichen Untergrundmaterialien und der außerhalb unseres Einflussbereichs liegenden Arbeitsbedingungen empfehlen wir in jedem Fall ausreichende Eigenversuche, um die Eignung unserer Produkte für die beabsichtigten Verfahren und Verarbeitungszwecke sicherzustellen.

Mit Veröffentlichung dieses Technischen Merkblattes verlieren alle vorherigen Ausgaben ihre Gültigkeit.

Stand 2018-07-09