

M-Plus CasaSilikatGrund

Grundier- und Verdünnungskonzentrat auf Silikatbasis

- lösemittel- und weichmacherfrei
- verfestigend und egalisierend
- hoch diffusionsfähig
- wasserverdünnbar

Werkstoff	Beschichtungstechnische Eigenschaften	Allgemeines
<p>Art des Werkstoffes: CasaSilikatGrund ist ein hochalkalisches, lösemittel- und weichmacherfreies Grundier- und Verdünnungskonzentrat auf Basis von Kaliwasserglas. Zum Verfestigen und Egalisieren von saugenden, kroidenden mineralischen Untergründen sowie zum Verdünnen von Silikatprodukten. Verkieselt mit mineralischem Untergrund und ist hoch diffusionsfähig. Einsetzbar auf WTA Sanierputzsystemen und in der Denkmalpflege.</p> <p>Anwendungsbereich:.....innen+außen</p> <p>Bindemittelbasis: Kaliwasserglas und organische Stabilisatoren</p> <p>Farbton:.....farblos/milchig</p> <p>Spezifisches Gewicht:.....ca. 1,03</p> <p>PH-Wert:.....ca. 11</p> <p>Verdünnungsmittel: Gegebenenfalls mit Wasser. Verarbeitungshinweis beachten!</p>	<p>Verarbeitung: Kann gestrichen oder gerollt werden. Das Produkt muss bei Grundierung auf die Saugfähigkeit des Untergrundes eingestellt werden und darf nicht glänzend stehen bleiben. Verdünnung 1:1 (Beispiel: 1 Liter CasaSilikatGrund auf 1 Liter Wasser = 1:1). Nicht bei Temperaturen (Luft und Beschichtungs-oberfläche) unter +8 °C verarbeiten.</p> <p>Untergrund: CasaSilikatGrund kann auf allen mineralischen, trockenen, saugenden, sandenden oder kroidenden Untergründen eingesetzt werden. Alle nicht zu streichenden Untergründe wie Glas, Keramik, Klinker usw. sind gut abzudecken.</p> <p>Verbrauch: Ca. 10–5 m²/l pro Arbeitsgang (ca. 100–200 ml/m²). Genaue Werte sind am Objekt zu ermitteln.</p> <p>Reinigung der Werkzeuge: Alle verwendeten Werkzeuge sind sofort nach Gebrauch mit Wasser zu reinigen.</p> <p>Trocknung: Überstreichbar bei trockenem Wetter oder normalem Raumklima (+20°C, 65% rel. Luftfeuchte) nach ca. 12 Std. Abweichende Werte haben starken Einfluss.</p> <p>Spritzdaten: Staudruck in Bar:.....140(120) Düsengröße in inch:.....0,017 Düsengröße in mm:.....0,43 Spritzwinkel:.....40° Siebgröße in mesh:.....60 Verdünnung ca.10% Wasser</p>	<p>Lagerung:.....Kühl, jedoch frostfrei</p> <p>Verpackung:...10,0 l Kunststoffkanister</p> <p>Kennzeichnung EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt dieses Produktes (Kat. A/a): 30g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. < 1g/l VOC.</p> <p>GISCODE:.....BSW40</p> <p>Entsorgung: Flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altfarben/Altacke abgeben, eingetrocknete Material-este als Bau- und Abbruchabfälle oder als Siedlungsabfälle bzw. Hausmüll entsorgen.</p> <p>Gefahrenhinweise/ Sicherheitshinweise: Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungs-etikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.</p>

Bitte vor der Verarbeitung das Sicherheitsdatenblatt lesen!

Diese Angaben über Eigenschaften und Anwendung geben wir nach bestem Wissen aufgrund unserer Entwicklungsarbeiten und praktischen Erfahrungen. Wegen der Vielseitigkeit der Anwendungsmöglichkeiten und anderer Einflussfaktoren kann eine Verbindlichkeit und Haftung hieraus nicht übernommen werden. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit. **Stand: Mai 2025**