

KREISEL Silikat- Scheibenputz – verarbeitungsfertig -

EIGENSCHAFTEN:

Weißer, gebrauchsfertiger, wasserabweisender, dampfdiffusionsoffener Putz auf Basis von Kaliwasserglas in Scheibenputzstruktur für Anwendungen im Innen- und Außenbereich.

ANWENDUNGSGEBIET:

Zur Erstellung ausdrucksvoller Dekorputzflächen in Scheibenputzstruktur auf ebenen, trockenen Kalkzementputzen, Kalkputzen, Gipsmörteln, Gipsandmörteln, Faser-Gipskalkmörtel Gipskartonplatten, tragfähigen Mineralfarben sowie als Oberputz auf **KREISEL WDV-Systemen**. Die jeweiligen Untergründe sind 24 Stunden vor Auftrag des Silikatputzes mit **KREISEL Putzgrund** vorzustreichen. Sandende Untergründe vor Auftrag des Putzgrundes mit **KREISEL Saniergrund** vorgrundieren.

Alle Untergründe müssen frei von haftungsmindernden Bestandteilen sein.

VERARBEITUNG:

Den Kübelinhalt mit einem langsam laufenden Rührquirl bis zum Kübelboden aufrühren. Eine zusätzliche Verdünnung des Putzes zur KonsistenzEinstellung darf maximal mit einer Wasserzugabe von 0,5 % ($\leq 0,1$ L / 20 Kg) bezogen auf den Kübelinhalt vorgenommen werden.

Den **KREISEL Silikat Scheibenputz** mit einer nicht rostenden Glättkelle auf Kornstärke auf den Untergrund aufziehen. Danach die Putzfläche mit einem Kunststoffbrett in kreisenden, senkrechten oder waagerechten Bewegungen verreiben.

Zusammenhängende Putzflächen ohne Unterbrechung im „Nass-in-Nass-Verfahren“ auftragen, damit Putzansätze bzw. Strukturunterschiede vermieden werden.

Hinweis:

Nicht beschichtete Wand- und Bodenflächen aus Glas, Keramik, Naturstein und Metall bzw. andere empfindliche Materialien sollten während der Verarbeitung des Silikatputzes ausreichend abgedeckt werden. Mögliche frische Putzspritzer auf diesen empfindlichen Untergründen sofort mit viel Wasser abwaschen.

Abdeckbänder an Türen und Fenstern o. ä. vor Trocknung des Putzes entfernen. Keine anderen Stoffe wie mineralische Putze, Farbpigmente, Farbpasten, Zement o. ä. zusetzen.

Bei Außenarbeiten darauf achten, dass der Putzauftrag nicht bei direkter Sonneneinstrahlung bzw. bei Frost durchgeführt wird.

Frisch geputzte Flächen im Außenbereich bis zur Durchrocknung des Putzes vor Schlagregen und vor Frost schützen.

VERBRAUCH:

20 Kg Putz ergeben ca. $5 - 5,5 \text{ m}^2$ (2 mm Körnung) bzw. $4 - 4,5 \text{ m}^2$ (3 mm Körnung) Putzfläche.

TECHNISCHE DATEN:

Verarbeitungstemperatur	: + 8 °C bis + 30 °C
Trocknungsgeschwindigkeit	: Nach 24 Stunden oberflächentrocken; Endfestigkeit wird über die Verkieselung des Bindemittels erreicht und ist in der Regel nach 7 Tagen abgeschlossen.
Sd-Wert (diffusionsäquivalente Luftschichtdicke nach DIN EN ISO 7783)	< 0,15 m
Diffusionswiderstandszahl μ	: Ca. 50
Wasseraufnahmekoeffizient DIN 52617	: < 0,4 Kg/ m ² x \sqrt{t}

LIEFERFORM:

20 Kg PE-Kübel

HALTBARKEIT:

12 Monate nach Herstellungsdatum (siehe Chargenaufdruck).

LAGERUNG:

Trocken, kühl und frostfrei. Angebrochene Gebinde gut verschließen.

Für Kinder unzugänglich aufbewahren!

Wir übernehmen die Gewähr für die einwandfreie Qualität unserer Erzeugnisse. Unsere Verarbeitungsempfehlungen beruhen auf Versuche und praktischen Erfahrungen. Sie können jedoch nur allgemeine Hinweise ohne Eigenschaftszusicherung sein und befreien den Verarbeiter ggf. nicht von Eigenversuchen, da wir keinen Einfluss auf die bauphysikalischen Bedingungen und die Ausführung der Arbeiten haben.

INFO-TELEFON: 06134/ 72 52 – 11

Norbert Kreisel GmbH & Co. Qualitätsbaustoffe KG, Fritz-Ullmann-Strasse 8-10, 55252 Mainz-Kastel