

Technische Information

SILIKAT-FASSADENFARBE

Werkstoffbezogene Daten

Werkstoffart: Matte Fassadenfarbe auf Silikatbasis mit organischen Stabilisatoren

Verwendungszweck: Für alle unbeschichteten, mineralischen Untergründe wie Putze der Mörtelgruppen PI, PII, PIII und Kalksandsteinmauerwerk. Ferner zur Renovierung alter, tragfähiger Mineral- und Silikatfarbenanstriche. Optimal im Bereich denkmalgeschützter Objekte einzusetzen.

Eigenschaften: Wasserverdünnbar, hoch wetterbeständig, umweltverträglich, gute Verkieselung, leichte Verarbeitung, extrem diffusionsfähig.

Bindemittelbasis: Kali-Wasserglas mit organischen Stabilisatoren

Dichte: Ca. 1,5 g/cm³

Verdünnungsmittel: SILIKATGRUND und Wasser

Lagerung: Kühl, aber frostfrei. Anbruchgebinde (nur Kunststoff !) gut verschliessen.

Verbrauch: Ca. 150 -200 ml/m² bei einem Anstrich je nach Saugfähigkeit des Untergrundes

Mindestverarbeitungstemperatur: + 5⁰ C für Material und Untergrund

Trockenzeiten: Unter Normalbedingungen (20⁰ C und 65 % Luftfeuchte)

oberflächentrocken: - **überstreichbar:** nach 12 Stunden

Verpackung: Kunststoffgebinde in: 12,5 Liter

Kennzeichnung und Entsorgung

Kennzeichnung: GefStoffV: entfällt VbF: entfällt GGVS/GGVE: entfällt

Produkt-Code: M-SK 01 **WGK:** 1 (Selbsteinstufung)

Entsorgungshinweise: Nur restentleerte (pinselreine) Gebinde zum Recycling geben. Eingtrocknete Materialreste können als ausgehärtete Farben und Lacke oder als Hausmüll entsorgt werden. Flüssige Materialreste bei der örtlichen Sondermüll-Sammelstelle als Abfälle von Farben auf Wasserbasis entsorgen.

EAK-Abfallschlüsselnummern:

080105 - ausgehärtete Farben und Lacke

080103 - Abfälle von Farben und Lacken auf Wasserbasis

170904 - Baustellenabfälle

Verarbeitungshinweise

Untergründe und Vorbehandlung: Für alle Beschichtungsarbeiten ist ein trockener, fester und tragfähiger Untergrund erforderlich. Dabei ist auf die bei der VOB, Teil C, DIN 18363 unter Abs. 3.1.1 genannten Punkte zu achten.

Folgende Untergründe sind für die Grundierung mit widu SILIKATGRUND **geeignet:**

Unterschiedlich saugende Putze der Mörtelgruppen PI, PII, PIII, sandende Putze und alte Mineral- und

Silikatfarben-Anstriche.

Nicht geeignet sind: Dispersionsfarben-, Kunstharz- und gipshaltige Untergründe.

Nicht überstreichbar sind: Natursteine, Wand- und Bodenfliesen, Aluminium und Glas ! Bitte sorgfältig abdecken.

Je nach Saugfähigkeit des Untergrundes sollte widu SILIKATGRUND mit Wasser verdünnt werden.

Nach entsprechender, fachgerechter Vorbehandlung des Untergrundes (siehe oben), kann SILIKAT-FASSADENFARBE für den Grundanstrich im Verhältnis 2 : 1 mit SILIKATGRUND verdünnt werden. Anschliessend 1 - 2 Deckanstriche unverdünnt.

Auftragsverfahren

Auftragsverfahren: Möglichst durch Streichen oder Rollen
Materialspritzer sofort mit Wasser abwaschen.

Reinigung der Werkzeuge nach Gebrauch mit Wasser.

Besondere Hinweise

Vor Gebrauch gut aufrühren. Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung verarbeiten.

Nicht mit anderen Anstrichmitteln mischen !

Material reagiert alkalisch. Deshalb Augen und Haut besonders schützen (Schutzbrille etc.)

Bei Benetzung Material sofort mit viel Wasser abspülen.

Durchtränkte Kleidung sofort wechseln.

Sicherheitsratschläge

Bei der Arbeit nicht essen, trinken und rauchen. Berührung mit Haut und Augen vermeiden. Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Nicht ausgehärtete Reste bei der örtlichen Sammelstelle für Sondermüll

abgeben. Ausgehärtetes Material kann über den Hausmüll entsorgt werden. Vor Kindern geschützt aufbewahren.

Wir verweisen besonders auf unser Sicherheitsdatenblatt!

In dieser technischen Information können nicht alle Untergründe und deren anstrichtechnische Behandlung angesprochen werden. Deshalb sollte in schwierigen Fällen Beratung eingeholt werden. Unsere Ausführungen entsprechen dem heutigen Stand der Technik und unseren Erfahrungen und sollen über unsere Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten informieren. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder deren Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann weder aus unseren Angaben, noch aus einer mündlichen Beratung abgeleitet werden.

Der Anwender kann nicht davon entbunden werden, unsere Produkte in eigener Verantwortung auf Eignung für den entsprechenden Verwendungszweck unter Objektbedingungen zu prüfen.

Bei Neuauflage verliert diese Information ihre Gültigkeit.

Stand: Mai 2003

widu-Farben - Menke GmbH

Sundernstr. 63 - 32130 Enger

Postfach 105 - 32121 Enger

Tel. 05224 - 9908-0

Fax 05224 - 990825