

Silikatputz-Vollabrieb

Silikat-Innenputz K Kratzputzstruktur

Produktinformation

Produktbeschreibung

Gebrauchsfertiger Innenputz nach DIN EN 15 824 auf Silikatbasis mit den Körnungen Kratzputz Korn 1 / 1,5 / 2

Anwendung

Strapazierfähiger Dekorputz mit Kratzputzstruktur auf mineralischen Untergründen im Innenbereich. Speziell für sensible Bereiche wie z.B. Kindergärten, Krankenhäuser aber auch für hochwertige Sanierungen von schimmelbefallenen Innenflächen.

Eigenschaften

- Innenputz nach DIN EN 15824
- besonders für Allergiker geeignet, da ohne Zusatz von Konservierungsstoffen
- sehr gut schimmelpilzhemmend
- Brandklasse A 2 (nicht brennbar)
- emissionsminimiert, lösemitte- und weichmacherfrei
- diffusionsoffen
- optimale Verarbeitungseigenschaften
- strapazierfähig

Kenndaten nach DIN EN 15824

- Wasserdampfdurchlässigkeit: Klasse I hoch, s_d -Wert: < 0,14 m.
- Brandverhalten: Brandklasse A2 nicht brennbar DIN EN 1350
- gute Haftfestigkeit

Verarbeitung

Untergrund

Die geeigneten Untergründe müssen trocken, fest, sauber und tragfähig sein. VOB Teil C, DIN 18 363, Abs. 3, beachten. Geeignete Untergründe sind u. a. Putze (Neuputze nach ausreichender Standzeit von ca. 2 Wochen) der Mörtelgruppen Plc, PII und PIII.

Saugende mineralische Untergründe:

Grundieren mit TRÖNDLE Tiefgrund W, 1:1 mit Wasser verdünnt.

Gipskartonplatten sowie alle tragfähige Dispersionsanstriche:

Spachtelgrate abschleifen, Untergrund auf ausreichende Qualitätsstufen prüfen. Fertig gespachtelte Gipskartonplatten mit TRÖNDLE GK-Sperrgrund grundieren. Mind. 24 h Zwischentrocknung beachten.

Gipsputze:

1 x Voranstrich mit TRÖNDLE Pigment-Voranstrich.

Mit Nikotin, Wasser, Ruß- oder Fettflecken verunreinigte Flächen:

1 x Voranstrich mit TRÖNDLE Isoliergrund W.

Schimmelbefallene Flächen:

Schimmel- bzw. Pilzbefall durch Hochdruck-Naßreinigung entfernen. Flächen mit Schimmel Stop vorbehandeln und gut trocknen lassen.

Silikatputz-Vollabrieb

Silikat-Innenputz K Kratzputzstruktur

Verarbeitung	
Anstrichaufbau	Ein deckender Voranstrich mit TRÖNDLE Pigment-Voranstrich abgetönt im Farbton des nachfolgenden Putzes.
Verarbeitung	Mit langsam laufendem Rührgerät aufrühren und mit max. 2 % Wasser auf Verarbeitungskonsistenz einstellen. Mit einer Edelstahltraufel oder Feinputzspritzgerät vollflächig auftragen und auf Kornstärke abziehen. Je nach gewünschter Struktur mit Kunststofftraufel oder PU-Reibebrett gleichmäßig abscheiben und strukturieren.
Hinweis	Verarbeitungstemperatur mindestens +5° C. An einer Fläche dürfen nur Liefermengen mit derselben Fertigungsnummer verarbeitet werden.
Technische Daten	
Zusammensetzung	Kaliwasserglas, Polymerdispersion, Titandioxid, Calciumcarbonat, silikatische Füllstoffe, Fasern, Wasser, Additive
Dichte / Farbton	Dichte: ca. 1,8 g/cm ³ / Farbton: weiss
Verdünnen / Verarbeitung	Wasser max. 2% Zugabe / mit Edelstahltraufel, Kunststofftraufel oder PU-Reibe
Verarbeitungstemperatur	Während der Verarbeitung und Trocknung darf die Temperatur der Luft, des Putzes und des Untergrundes nicht unter + 5 °C absinken.
Verbrauch	K Korn 1 ca. 1,5 – 2,0 kg/m ² K Korn 1,5 ca. 2,0 – 2,5 kg/m ² K Korn 2 ca. 2,5 – 3,0 kg/m ² <i>Diese Verbrauchszahlen sind Richtwerte.</i>
Reinigung der Werkzeuge	Sofort nach Gebrauch mit Wasser
Hinweis	Augen und Haut vor Farbspritzern schützen. Fensterscheiben, Stein und Metall sorgfältig abdecken. Spritzer und Flecken sofort mit Wasser entfernen. Auf einer Fläche dürfen nur Lieferungen mit der gleichen Ansatznummer verarbeitet werden.
Trocknung	Je nach Schichtstärke überarbeitbar nach ca. 12 bis 24 Stunden bei 20° C und 65 % relative Luftfeuchte. Hohe Luftfeuchte und niedrige Temperaturen verzögern die Trocknung erheblich.
Lagerung	Trocken, kühl, jedoch frostfrei lagern. Lagerstabilität im gut verschlossenen Originalgebinde 12 Monate.
Produkt-Code	M – SK01
Lieferform	25 kg Inhalt, im Kunststoffeimer
Entsorgung	Nur restentleerte Verpackung zum Recycling geben. Information ggf. vom örtlichen Entsorger einholen.



Silikatputz-Vollabrieb

Silikat-Innenputz K Kratzputzstruktur

CE-Kennzeichnung

CE-Kennzeichnung

	Tröndle Edelputz GmbH Kiesenbacher Straße 80 79774 Albbbruck 11 0672 Nr. 0100PI01
	EN 15824 Putz mit organischen Bindemitteln Zur Verwendung als Innenbeschichtung
Brandverhalten	A2-s1,d0 (bei Verwendung auf mineralischen Untergründen)
Wasseraufnahme	NPD
Wasserdampfdurchlässigkeit	V1 hoch
Dauerhaftigkeit (Frostwiderstand)	NPD
Wärmeleitfähigkeit	NPD
Haftfestigkeit	≥ 0,3 MPa
Gefährliche Substanzen	NPD

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen, die wir zur Unterstützung des Käufers/Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen geben, entsprechen dem derzeitigen Kenntnisstand in Wissenschaft und Praxis. Sie sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf die Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck selbst zu prüfen. Die allgemeinen Regeln der Bautechnik müssen eingehalten werden.

Änderungen, die dem technischen Fortschritt und der Verbesserung des Produktes dienen, behalten wir uns vor.

Mit Erscheinen dieser Technischen Information sind frühere Ausgaben ungültig. Stand 16.10.2013