

Kalk-Feinputz

Dünnlagen-Filzputz

Kalk-/Kalkzement-/Zementputze



Filzputz auf Kalkbasis der Kategorie CS I nach DIN 998-1

- Dünnlagenfilzputz für den Innenbereich
- Für ein gesundes und ausgewogenes Raumklima
- TÜV geprüft "Für Allergiker geeignet"



Eigenschaften

- naturweiße Farbe
- nur für den Innenbereich
- feines, ansprechendes Filzbild
- wohngesunder Oberputz für ein ausgewogenes Raumklima
- raumfeuchtere regulierende Eigenschaften
- diffusionsoffen
- hohe Ergiebigkeit
- leicht und geschmeidig zu verarbeiten
- mineralisch, Baustoffklasse A (nicht brennbar)

Anwendungsbereich / Untergründe

Als Filzputz mit feinem Strukturbild zur Beschichtung und Überarbeitung von Kalk- und Kalkzementputzen im Innenbereich.

Zu überarbeitende Flächen ebenflächig abrichten und vorzugsweise mit dem Gitterrabort vollflächig egalisieren. Am Folgetag mit Kalk-Feinputz beschichten.

Bereits abgetrocknete Grundputze müssen gut vorgenässt werden.

Vorhandene Verunreinigungen und Sinterschichten sind zu entfernen.

Verarbeitung

Nur für die Handverarbeitung.

Sackinhalt in ca. 13 Liter sauberes Wasser in sauberes Gefäß einstreuen, Material knollenfrei anrühren, kurz ruhen lassen und auf verarbeitungsfertige Konsistenz einstellen. Keine Fremdstoffe beimischen.

Mit geeignetem Werkzeug wie z. B. einer Traufel ca. 1 - 2 mm dick aufziehen, nach leichtem Ansteifen mit Schwammbrett abfilzen.

Angemachtes Material innerhalb von ca. 2 Stunden verarbeiten.

Nicht verarbeiten und austrocknen lassen bei Luft- und Baukörpertemperaturen unter + 5°C und über + 30°C sowie bei zu erwarteten Nachtfrösten. Flächen vor zu schnellem Wasserentzug durch Sonne, Wind oder Zugluft schützen. Heizungen mit langsam steigender Raumtemperatur in Betrieb nehmen.

Oberflächenbeschichtung

Anstriche mit Kalk-, Silikat-, Silikonharz- und Dispersionsfarben.

Um optimale raumfeuchtere regulierende Eigenschaften zu erzielen, ist nach vollständiger Austrocknung eine Beschichtung mit Kalk- oder Silikatfarbe ideal.

Nicht geeignet als Untergrund für Fliesen und sonstige schwere Wandbeläge, wie z. B. schwere Tapeten.

Lieferform

25 kg/Sack (40 Sack/Palette)

Lagerung

Sackware auf Paletten in trockenen, gut belüfteten Räumen lagern.
Das Produkt ist ca. 6 Monate lagerfähig.

Kalk-Feinputz

Ergiebigkeit / Verbrauch

ca. 20 l/Sack à 25 kg bzw. 800 l/t

Putzauftrag	ca. kg/m ²	ca. m ² / Sack
2 mm	2,5	10

Technische Daten

Kategorie	CS I nach DIN 998-1
Bindemittel	Weißkalkhydrat , geringer Zementanteil
Zuschlag	Feinsande
Wasserbedarf	ca. 13 l/Sack bzw. 370 ml/kg
Größtkorn	ca. 0,5 mm
Druckfestigkeit	ca. 1,5 N/mm ²
Festmörtelrohddichte	ca. 1,40 kg/dm ³
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl μ	5 / 20 (Tabellenwert EN 1745)
Wärmeleitfähigkeit	0,47 [W/(m·K)] (für P=50%) (Tabellenwert EN 1745)
$\lambda_{10, dry}^*$	0,54 [W/(m·K)] (für P=90%) (Tabellenwert EN 1745)

Bei allen Daten handelt es sich um Kennwerte, die unter Laborbedingungen nach einschlägigen Prüfnormen und in Anwendungsversuchen ermittelt wurden. Abweichungen unter Praxisbedingungen sind möglich.

Sicherheitshinweise

Mörtel reagiert mit Wasser stark alkalisch – Berührung mit Haut und Augen vermeiden.

Gefahrensymbol: Xi reizend

R Sätze: R37/38; R41

S-Sätze: S2; S22; S 24/25; S 26; S36/37/39; S 46

Chromatarm gemäß EU-Richtlinie 2003/53/EG

Nähere Informationen im Sicherheitsdatenblatt unter www.schwenk-putztechnik.de.

Beratungsservice

Die Angaben in diesem Merkblatt stellen nur allgemeine Richtlinien dar.

Merkblatt "Leitlinie für das Verputzen von Mauerwerk und Beton", DIN EN 998-, sowie DIN 18350 (VOB Teil C) bitte beachten.

Sollten sich im konkreten Anwendungsfall technische Fragen ergeben, wenden Sie sich bitte an unsere Fachberater oder an eines unserer Vertriebsbüros.

Alle Angaben dieser technischen Information beruhen auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie sind unverbindlich und entbinden den Käufer nicht von eigenen Prüfungen auf Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck. Eine Gewähr für die Allgemeingültigkeit aller Angaben wird im Hinblick auf unterschiedliche Verarbeitungs- und Baustellenbedingungen ausgeschlossen. Die allgemeinen Regeln der Bautechnik sowie die gültigen Normen und Richtlinien sind zu beachten. Es gelten für alle Geschäftsfälle unsere aktuellen Verkaufs- und Lieferbedingungen sowie die Bestimmungen für die Aufstellung und Nutzung unserer Container und Mischanlagen. Änderungen im Rahmen produkt- und anwendungstechnischer Weiterentwicklungen bleiben vorbehalten. Mit Erscheinen dieser technischen Information sind frühere Ausgaben ungültig. Aktuellste Informationen entnehmen Sie bitte unseren Internet-Seiten.

SCHWENK Putztechnik GmbH & Co. KG • Hindenburgring 15 • 89077 Ulm
www.schwenk-putztechnik.de • info@schwenk-servicecenter.de