

Technische Information
(Stand: Januar 2020)

KalkGlanzspachtel

Hochwertiger, verarbeitungsfertiger Effekt-Kalkspachtel für außen und innen
auf Basis von mikronisiertem Weißkalkhydrat

Produktbeschreibung

Verwendungszweck:

Leicht zu verarbeitender Effektschachtel zur Gestaltung mineralischer, saugfähiger Untergründe.
Maximale Schichtdicke: 2 mm

Eigenschaften:

- Leichte Verarbeitung
- Polierfähig
- Hoch diffusionsfähig
- Kapillar
- Hohes Haftvermögen auf mineralischen Untergründen

Materialzusammensetzung:

Weißkalkhydrat (mikronisiert), mineralische Füllstoffe, Wasser, natives Olivenöl, verarbeitungsverbessernde Additive < 1,0 %

Farbton:

Naturweiß, Werksabtönungen auf Anfrage.
Selbstabtönung mit Kalk Kontor KalkVolltonfarben sowie kalkbeständigen Trockenpigmenten möglich. Die Pigmentverträglichkeit ist anhand von Proben zu ermitteln.

Sicherheitshinweise:

Produkt enthält Kalkhydrat und reagiert deshalb alkalisch. Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Materialspritzer sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder in das Erdreich gelangen lassen.
GGVS: nicht unterstellt
VbF: entfällt

Lagerung:

Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen, jedoch **frostfreien**, gut belüfteten Ort aufbewahren.
Lagerstabilität mind. 6 Monate

Entsorgung:

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste können als Abfälle von Farben auf Wasserbasis, eingetrocknete Materialreste als ausgehärtete Farben oder als Hausmüll entsorgt werden.

Verarbeitung

Auftragsverfahren:

Im Spachtel- oder Glättkellenauftrag 3-lagig.
Zunächst in 2 Arbeitsgängen mit KalkGlanzspachtel die gewünschte Struktur vorlegen. Abschließend mit gleichem Farbton ganzflächig abspachteln.
Nach Trocknung mit geeigneten Werkzeugen (Glättkelle Veneziano oder Achat) auf gewünschten Glanzgrad polieren.

Weiterbehandlung:

Die gespachtelten Flächen sollten ca. 3 Tage täglich mehrmals dosiert nachgenässt werden. Falls wasserabweisende Wirkung gewünscht wird, kann die Oberfläche nach der Politur noch mit Hart- oder mikrokristallinem Wachs behandelt werden. Anschließend mit weichem Tuch aufpolieren.

Verbrauch:

Je nach Untergrund ca. 0,3 kg/m² je Arbeitsgang.

Beachten:

Nicht auf Lacken, Dispersionsfarben, wasserabweisenden Untergründen, Untergründen mit Salzausblühungen, Glas, Kunststoffen und Holz einsetzen.

Geeignete Untergründe und deren Vorbehandlung:

Nicht unter + 8° C verarbeiten (Untergrund- und Lufttemperatur). VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3 beachten. Oberfläche sollte frei von Staub, Schmutz, Fett und Öl sein. Untergrund mit Kalk Kontor Kalkspachtel fein 1 – 2 lagig ganzflächig abspachteln. Nach Trocknung erfolgt Feinschliff. Schleifstaub entfernen.

Technische Beratung:

Alle in der Praxis vorkommende Untergründe und deren anstrichtechnische Behandlung können in diesem Merkblatt nicht abgehandelt werden.

Sollen Untergründe bearbeitet werden, die in dieser Technischen Information nicht aufgeführt sind, ist es erforderlich, mit unseren Anwendungstechnikern Rücksprache zu halten.

Wir beraten Sie gerne detailliert und objektbezogen.

Diese Technische Information ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt worden. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht auf ihre Eignung zu prüfen. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.