

TECHNISCHE INFORMATION

Super-Kobold Spachtel



FarbenKobold GmbH
Sonnenbergerstr. 4, A-6820 Frastanz
T 05523 62283, F 05523 62293, M 0676 9078533

www.farbenkobold.at, office@farbenkobold.at

FARBENKOBOLD
VERPUTZER- u. MALERBETRIEB

Organisch gebundene, maschinenverarbeitbare Fertigspachtelmasse, für die dickschichtige Spachtelung von unebenen Untergründen im Innenbereich.

PRODUKTBESCHREIBUNG

Beschreibung / Werkstoff: Super-Kobold Spachtel ist eine verarbeitungsfertige, maschinenverarbeitbare Hochleistungsdispersionspachtel für den dickschichtigen Materialauftrag im Innenbereich.

Eigenschaften: Super-Kobold Spachtel ist speziell für das Ausgleichen und Glätten von größeren Unebenheiten mit hohen Schichtdicken. Für den dickschichtigen Materialauftrag auf mineralischen Untergründen, insbesondere auf Betonuntergründen, großformatigen Kalksandstein- und Porenbetonelementen geeignet.

- Extrem hohe Füllkraft
- Schwundfrei
- Ansatzlos auf großen Flächen einsetzbar
- Geringer Arbeitszeitbedarf durch einfache Verarbeitung
- Sehr hohe Ergiebigkeit
- Diffusionsoffen
- Strukturierung möglich (Sprenkeleffekt)
- Sehr hohes Deckvermögen

Bindemittelbasis / Wirkstoffe: Dispersionsgebunden

Farbton: Naturweiß

Lagerung: Kühl und frostfrei. Original verschlossen 12 Monate lagerfähig.

Dichte: Ca. 1,65 g/cm³

Verpackung / Gebindegrößen: 25 kg

VERARBEITUNG

Auftragsverfahren: Super-Kobold Spachtel vollflächig aufspritzen und mit Stiel- oder Handspachtel planeben abglätten. Zum Abglätten nur rostfreie Spachteln oder Stahlglättkellen verwenden. Bei vorhandenen Fugen immer in Fugenrichtung abglätten. Zur Erzielung besonders glatter Flächen eine zweilagige Spachtelung vornehmen. Bei glatten Oberflächen Innenecken mit Heizkörperpinsel nachwaschen. Zur dekorativen Endbeschichtung im Sprenkelauftrag kann das Strukturbild durch Variieren der Material- und Luftmenge verändert werden. Super-Kobold Spachtel kann mit allen üblichen Spritzausrüstungen, wie z. B. Elmyggan, Hemo 10, Wagner Plastcoat usw. verarbeitet werden.

Mindestverarbeitungstemperatur: Verarbeitungs- und Trocknungstemperatur für Umluft, Material und Untergrund: Nicht unter + 5 °C verarbeiten. Vorsicht bei Gefahr von Nachtfrost.

Verbrauch: 1-lagig: 1,6 kg/m²/mm. Strukturauftrag: 0,7 kg/m²/mm (Richtwerte ohne Gewähr, exakten Verbrauch durch Probefläche am Objekt ermitteln).

Trocknung/Trockenzeit: Bei + 20 °C und 65 % rel. Luftfeuchtigkeit nach 12 - 48 Stunden oberflächentrocken und überarbeitbar. Niedrige Temperaturen und hohe Luftfeuchtigkeit verzögern die Trocknung.

Werkzeugreinigung: Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

HINWEISE

Auf dichten, wenig saugenden Untergründen können feine Luftblasen entstehen. Diese können nach kurzer Abluftzeit durch nochmaliges Glätten entfernt werden. Der Zeitpunkt des Nachglättens ist abhängig von Temperatur und Luftfeuchtigkeit am Objekt. Sollten nach dem Nachglätten nochmals Blasen entstehen, wurde etwas zu früh geglättet. Den Glättvorgang dann wiederholen. Bei rauen, strukturierten Untergründen ist zur Erzielung einer glatten, ebenen Oberfläche ein Nachspachteln erforderlich. Nach evtl. notwendigen Schleifarbeiten ist eine Vorbehandlung/Tiefengrundierung der Spachtelflächen vor Auftrag von Folgebeschichtungen empfehlenswert. Rostdurchschläge nach guter Durchtrocknung der Spachtelmasse mit geeigneter Korrosionsschutzgrundierung absperren.

Besondere Hinweise: Insbesondere an den Stoßfugen von Filigrandeckenelementen können infolge von Schwundverformungen der Deckenelemente bzw. des Aufbetons bei kurzen Bauzeiten und nicht hinreichender Austrocknung Schwundrisse entstehen. Super-Kobold Spachtel können keine rissüberbrückenden Eigenschaften zugeordnet werden.

Untergrundvorbereitung: Untergründe mit stark unterschiedlicher Alkalität neutralisieren. Metallteile vor Korrosion schützen. Die Untergründe müssen fest, tragfähig, frei von Verschmutzungen, trennenden Substanzen und trocken sein. Auf stark saugenden oder mit Schleifstaubresten (und ähnlichen) verschmutzten Oberflächen, empfehlen wir - zum Erreichen einer besseren Untergrundhaftung - vor Beginn der Spachtelarbeiten eine Tiefengrundierung. Fugen von Porenbeton, Kalksandsteinelementen, Betonfertigteildecken, Fehlstellen und Niveauunterschiede vospachteln bzw. verfüllen. ÖNORM B 3430, Teil 1 beachten.

Geeignete Untergründe

Mineralischen Untergründen, insbesondere auf glattgeschalteten Betonflächen, großformatigen Kalksandstein- und Porenbetonelementen. Geeignet auf Gipskartonplatten zur Erzielung von Oberflächenqualitäten der Qualitätsstufen Q3 bzw. Q4.

CHEMIKALIENRECHTLICHE BESTIMMUNGEN

Hinweise zum sicheren Umgang: Enthält Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1). Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

Entsorgung: Sonderabfallverbrennung oder Problemstoffsammelstellen. Nicht mit dem Hausmüll entsorgen. Nicht in die Kanalisation, ins Erdreich oder in Gewässer gelangen lassen. Ungereinigte Verpackung wie Produkt entsorgen.

EWC/EAK: 08 01 12.