



Bodenspachtel ST 9020

www.blauer-engel.de/uz113

- emissionsarm
- lösemittelarm

Werkstoff

Anwendungsbereich:

CONPART Bodenspachtel ST 9020 dient im Innenbereich zum Spachteln, Ausgleichen und Nivellieren von Estrichen, Schnellestrichen und Rohbetondecken; zum Nivellieren von Treppenstufen und zum Füllen von Löchern und Vertiefungen bis 10 mm in einem Arbeitsgang.

Eigenschaften:

- sehr feinkörnig
- dünnsschichtig ausziehbar
- sehr schnell abbindend

Materialbasis:

Zement, kunstharzvergütet

Lieferform:

grauges Pulver

Vorbereitung des Untergrundes:

Der Untergrund muss entsprechend den Forderungen der DIN 18365 insbesondere dauertrocken, sauber (frei von Schmutz, Öl, Fett, Wachs und anderen Trennmitteln), rissfrei, zug- und druckfest und nicht zu glatt oder zu rauh sein. Bei Grundierung saugfähiger zementärer Untergründe mit verdünntem CONPART UniGrund Boden 9011 kann die angesetzte Spachtelmasse auf den noch feuchten Vorstrich aufgebracht werden. In anderen Fällen muss der Vorstrich vorher abgetrocknet sein.

Verarbeitung:

In ein sauberes Gefäß gibt man reines, kaltes Wasser vor. Danach wird das Spachtelmassepulver mit einer Rührmaschine zu einem klumpenfreien Ansatz eingerührt. Die Masse wird innerhalb der angegebenen Verarbeitungszeit auf den Untergrund aufgetragen und ggf. mit der Glättkelle geglättet.

Für Schichtdicken von 10 bis 30 mm muss die Spachtelmasse mit scharfem Sand (s. u.) gestreckt werden. Dieser Zuschlag wird als letzte Komponente eingerührt.

Verarbeitung

Ungestreckte Spachtelmasse:

ca. 5,5 l Wasser,
25,0 kg Bodenspachtel ST
Verbrauch: ca. 1,6 kg/m² pro 1 mm

Gestreckte Spachtelmasse:

ca. 5,5 l Wasser, 25,0 kg Bodenspachtel ST, 16,0 kg (= 65 Gew.-%) Sand 0 bis 4 mm, Verbrauch: ca. 1,4 kg/m² pro 1 mm

Soll anschließend eine Flächenspachtelung erfolgen, ist nach Durchtrocknung eine Zwischengrundierung, z. B. mit CONPART UniGrund Boden 9011 (1:1 wasserverdünnt), erforderlich. Abbindende Schichten unbedingt vor zu schneller Austrocknung, z. B. durch direkte Sonneneinstrahlung, Zugluft oder hohe Raumtemperatur, schützen. Vor der Verlegung von Belägen muss die Ausgleichsschicht völlig durchgetrocknet sein.

Verarbeitungszeit:

Bei +18 °C innerhalb von 15 Minuten nach dem Anmischen

Verarbeitungstemperatur:

Am besten zwischen +15 °C und +20 °C
Nicht unter +5 °C oder über +30 °C

Allgemeines

Begebar:

frühestens nach 30 Minuten

Verlegereif:

nach ca. 4 Stunden bei 10 mm
Schichtdicke (bei saugendem Untergrund)

Eignung bei Stuhlrollenbelastung:

Ab 1 mm Schichtdicke
(Rollen nach DIN EN 12529)

Eignung auf Fußbodenheizung:

Ja

GISCODE:

ZP 1 - Chromatarm gemäß TRGS 613 REACH.

GEV-EMICODE:

EC 1^{PLUS} „sehr emissionsarm“

Lagerung:

Kühl und trocken lagern. Vor Feuchtigkeit schützen. Originalverpackt ca. 6 Monate lagerfähig. Angebrochene Gebinde sind sofort zu verschließen und möglichst zügig zu verbrauchen.

Allgemeines

Liefergebinde:

25 kg Sack

Entsorgung:

Verpackung ist einem Verpackungs-Recyclingsystem gemeldet. Bitte restentleerte Gebinde dem Sammelsystem zuführen. Für die Entsorgung von Produktresten, Waschwasser und Gebinden mit Produktresten, bitte die örtlichen behördlichen Vorschriften beachten. Materialreste können getrocknet oder durchgehärtet als Gewerbeabfall oder Restmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen.

Hinweis:

Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Hände mit wasserdichten, robusten Handschuhen schützen. Lange Hosen tragen. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während der Verarbeitung des Produktes vermeiden. Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Augenarzt konsultieren. Bei Berührung mit der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Je länger frischer Klebstoff oder Verlegewerkstoff auf der Haut verbleibt, umso größer ist die Gefahr ernster Hautschäden. Kinder von frischem Kleber und Verlegewerkstoff fernhalten. Es gelten die Anforderungen der jeweils gültigen Normen, Richtlinien und Merkblätter.

Zusammensetzung:

- Zement (chromatreduziert)
- Calciumsulfat
- Redispergierbares Dispersionspulver
- Mineralische Füllstoffe
- Additive

Diese Angaben über Eigenschaften und Anwendung geben wir nach bestem Wissen aufgrund unserer Entwicklungsarbeiten und praktischen Erfahrungen. Wegen der Vielseitigkeit der Anwendungsmöglichkeiten und anderer Einflussfaktoren kann eine Verbindlichkeit und Haftung hieraus nicht entnommen werden. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift Ihre Gültigkeit.