



Bodenspachtel FA 9040



Werkstoff

Anwendungsbereich:

CONPART Bodenspachtel FA ist eine elastische, faserverstärkte Ausgleichsmasse und dient zum Spachteln, Ausgleichen und Nivellieren von Holzdielenböden, Holzpressspanplatten (V 100) und Trockenausbauelementen im Innenbereich. Die Masse kann in einem Arbeitsgang in Schichtdicken zwischen 3 und 15 mm eingebracht werden. Schwimmend verlegte Konstruktionen bedürfen einer besonderen Vorgehensweise.

Eigenschaften:

Faserarmiert, selbstverlaufend, hochelastisch, spannungsarm

Materialbasis:

Zement, kunstharzvergütet

Lieferform:

graues Pulver mit Fasern

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 rau sein. Die Untergründe müssen mit CONPART UniGrund Boden 9011 vorbehandelt werden. Nach dem Trocknen der Grundierung müssen breite Fugen bei Holzuntergründen mit Acrylat Dichtstoff ausgefüllt werden.

Wichtig: Eine ausreichende Unterlüftung von Holzböden, z. B. durch Anbringen von Lüftungsschlitzen oder durch Bohrungen ($\varnothing = 10\text{mm}$) im Randbereich, muss gewährleistet 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. Eine Reifezeit der Spachtelmasse von mind. 2 Minuten ist empfehlenswert. Die Masse wird innerhalb der angegebenen Verarbeitungszeit auf den Untergrund in einer Schichtdicke von mindestens 3 mm aufgetragen und ggf. mit der Glättkelle geglättet. Ein Abglätten mit einer selbstver-

Verarbeitung

laufenden Spachtelmasse ist in der Regel nicht erforderlich. Ein nachfolgender Einsatz der selbstverlaufenden Spachtel- und Nivelliermasse CONPART Bodenspachtel 9030 oder CONPART Bodenspachtel extra 9035 erfolgt im Bedarfsfall in max. 1/3 der Schichtdicke, der zuvor eingesetzten faserarmierten Spachtelmasse CONPART Bodenspachtel FA. Vorher ist 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, im Zweifelsfall CM-Messung (<2CM-%) durchführen. Auf eine ausreichende Belüftung während der Trocknung der Spachtelmasse ist zu achten. Arbeitsgeräte können sofort nach Gebrauch mit Wasser gereinigt werden

Ansatzverhältnis:

Ca. 5,5 l Wasser
25 kg CONPART Bodenspachtel FA

Verarbeitungszeit:

Bei + 18 °C innerhalb von 25 Minuten nach dem Anmischen

Verarbeitungstemperatur:

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

Verbrauch:

Ca. 1,5 kg/m² pro 1 mm, ungestreckt

Allgemeines

Begehbar:

Frühestens nach nach 3 Stunden

Verlegereif:

Nach ca. 24 Stunden bis 5 mm Schichtdicke, je weitere 5 mm Schichtdicke zusätzlich ca. 24 Stunden.

Eignung bei Stuhlrollenbelastung:

Ab 3 mm Schichtdicke
(Rollen nach DIN EN 12529)

Eignung auf Fußbodenheizung:

Ja

Allgemeines

GISCODE:

ZP 1, chromatarm gemäß TRGS 613.

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.

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 erster Hautschäden. Kinder von frischem Kleber und Verlegewerkstoff fernhalten. Es gelten die Anforderungen der jeweils gültigen Normen, Richtlinien und Merkblätter.

Zusammensetzung:

- Zement (chromatreduziert)
- Calciumsulfat
- Redispersierbares 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.