

Boden Faser-Anhydrit-Spachtel

Verwendungszweck

Sehr emissionsarmer, selbstverlaufender Bodenausgleich für Schichtdicken von 3 – 30 mm in einem Arbeitsgang im trockenen Innenbereich. MEGA 663 Boden Faser-Anhydrit-Spachtel ist einsetzbar auf Estrichen, Beton, Fliesen und Platten, Naturwerkstein und Terrazzo, Altuntergründen mit festhaftenden, wasserfesten Klebstoffresten sowie Holzböden und Trockenestrichen.

Eigenschaften:

- selbstverlaufend und pumpfähig
- faserverstärkt
- glatte Oberfläche

MEGA 663 Boden Faser-Anhydrit-Spachtel nicht als Estrich oder Nutzboden verwenden.

Untergrundvorbereitung:

Untergründe müssen den Anforderungen der ATV DIN 18 365 „Bodenbelagsarbeiten“ entsprechen. Sie müssen insbesondere sauber, dauertrocken, riss- als auch trennmittelfrei, zug- und druckfest sein. Darüber hinaus sind von zementären Untergründen evtl. vorhandene Zementschlämme mit geeigneten Maschinen zu beseitigen. Analog dazu ist bei Anhydrit- bzw. Anhydritfließestrichen zu verfahren, wobei gemäß dem BEB Merkblatt die Estrichoberfläche zu bürsten, anzuschleifen und abzusaugen ist. Die jeweiligen sach- und fachgerecht aufbereiteten Untergründe sind mit geeigneten Mega Vorstrichen/Grundierungen vorzubehandeln.

Verarbeitung:

MEGA 663 Boden Faser-Anhydrit-Spachtel in einem sauberen Gefäß in kaltes, sauberes Wasser mit elektrischem Rührgerät (ca. 600 U/Minute) ca. 2 Minuten klumpenfrei anrühren. Für einen Sack (25 kg) 4,5 – 5,0 l Wasser verwenden. MEGA 663 Boden Faser-Anhydrit-Spachtel mit Glättkelle oder Raketel in gewünschter Schichtdicke auftragen. Bei mehrmaligem Spachtelauftrag Zwischenvorstrich mit geeignetem Dispersionsvorstrich vornehmen. Zu schnelles Austrocknen vermeiden, vor direkter Sonneneinstrahlung und Zugluft schützen. Höhere Temperaturen des Pulvers und des Anrührwassers beschleunigen die Abbindezeit, niedrigere verzögern sie.

Technische Daten

Inhaltsstoffe:

Calciumsulfat, Sand, Portlandzement, Kreide, organische Polymere, Fasern

Gebindegröße:

Sack 25 kg

Verbrauch:

ca. 1,5 kg/m² je 1 mm Schichtdicke

Erstarrungsbeginn nach EN 196:

60 – 120 Minuten

Erstarrungsende nach EN 196:

80 – 160 Minuten

Begehbar nach:

ca. 3 Stunden

Belegreif nach:

ca. 24 Stunden bis 3 mm Schichtdicke;
je weiteren mm Schichtdicke: 24 Stunden zusätzlich

Lagerfähigkeit:

12 Monate kühl und trocken

Vorstehende Zeitangaben werden bei Normklima (23 °C/ 50 % rel. Luftfeuchtigkeit) erzielt. Bei anderen Klimabedingungen tritt eine Verkürzung/Verlängerung der Abbindezeit und Trocknung ein.

Wichtige Hinweise

Bei Spachtelarbeiten und/oder Verlegungen von Bodenbelägen auf beheizten Fußbodenkonstruktionen sind die Richtlinien des entsprechenden Merkblattes des Zentralverbandes des Deutschen Baugewerbes zu beachten. MEGA 663 Boden Faser-Anhydrit-Spachtel nicht mit anderen Ausgleichmassen vermischen. Angebrochene Säcke wieder dicht verschließen und rasch aufbrauchen. Nicht im Nass- oder Außenbereich einsetzen. Nicht in Abwasserleitungen schütten. Bei der maschinellen Verarbeitung darauf achten, dass das Misch- und Fördersystem frei von zementären Rückständen ist.

Produktsicherheit

Chromatreduziert. Enthält Zement. Reagiert mit Feuchtigkeit stark alkalisch, deshalb Kinder von frischem Material fernhalten. Schutzhandschuhe (z. B. Nitril getränkte Baumwollhandschuhe), Augen-/Gesichtsschutz sowie lange Hosen tragen. Sollte Material in die Augen gelangen, sofort mit viel Wasser auswaschen und Augenarzt aufsuchen. Bei Hautkontakt gründlich mit Wasser spülen. Je länger frisches Material auf Ihrer Haut verbleibt, umso größer ist die Gefahr von ernsthaften Hautschäden. Während und nach der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während der Verarbeitung des Produktes vermeiden. Einatmen von Staub vermeiden. Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen. Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Kühl und trocken lagern. Angebrochene Gebinde sind sofort luftdicht zu verschließen.

Informationen für Allergiker unter: +49 (0) 40 54004-0. Bitte aktuelles technisches Merkblatt und Sicherheitsdatenblatt unter www.mega.de beachten.

Entsorgung:

Verpackung nur restentleert zur Wiederverwertung geben. Ausgehärtete Produktreste als hausmüllähnlichen Gewerbeabfall/Baustellenabfall entsorgen. Nicht ausgehärtete Produktreste sind der Schadstoffsammelstelle zuzuführen. Die europäischen Abfallschlüsselnummern (EAK) können beim Hersteller erfragt werden.

Die vorstehenden Angaben, insbesondere Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen. Wegen der unterschiedlichen Materialien und der außerhalb unseres Einflussbereichs liegenden Arbeitsbedingungen empfehlen wir in jedem Fall ausreichende Eigenversuche, um die Eignung unserer Produkte für die beabsichtigten Verfahren und Verarbeitungszwecke sicherzustellen. Eine Haftung kann weder aus diesen Hinweisen, noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns insoweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt.



NB 0767

MEGA eG
Fangdieckstraße 25
D-22547 Hamburg

2018
DE0367/01

MEGA 663 Boden Faser-Anhydrit-Spachtel (DE367/01) EN 13813:2002

Calciumsulfatestrichmörtel
für die Anwendung in Gebäuden
EN 13813 CA-C40-F10

Brandverhalten	A2fl-s1
Freisetzung korrosiver Substanzen	CA
ph-Wert	≥ 7
Druckfestigkeit	C40
Biegezugfestigkeit	F10



www.blauer-engel.de/uz113

Verlegewerkstoffe, die mit dem GEV*-Zeichen EMICODE EC1 als „sehr emissionsarm“ gekennzeichnet sind, bieten größtmögliche Sicherheit vor Raumluftbelastungen.

*) GEV = Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe e.V.