

# 661

### Technisches Merkblatt TM 661

## **Boden Vario-Spachtel**

#### Verwendungszweck:

Sehr emissionsarmer, selbstverlaufender Bodenausgleich für Schichtdicken von 0,5 bis 15 mm im trockenen Innenbereich. MEGA 661 Boden Vario-Spachtel nicht zur Erstellung von Estrichen und Nutzböden verwenden.

#### Eigenschaften:

- · selbstverlaufend und pumpfähig
- schnell verlegereif in jeder Schichtdicke
- hohe Festigkeit
- stuhlrollengeeignet ab 1 mm Schichtdicke, geprüft gemäß EN 425 bzw. EN 985
- auf beheizten Fußbodenkonstruktionen einsetzbar
- · unter Parkett geeignet

MEGA 661 Boden Vario-Spachtel nicht zur Erstellung von Estrichen und Nutzböden verwenden.

#### Untergrundvorbereitung:

Untergründe müssen den Anforderungen der ATV DIN 18365 "Bodenbelagsarbeiten" entsprechen. Sie müssen insbesondere sauber, dauertrocken, riss- wie 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 661 Boden Vario-Spachtel in einem sauberen Gefäß in kaltes, sauberes Wasser mit elektrischem Rührgerät (max. 600 U/Min.) klumpenfrei einrühren. Für einen Sack (25 kg) 6,5 I Wasser verwenden. MEGA 661 Boden Vario-Spachtel mit Glättkelle oder Rakel in gewünschter Schichtdicke auftragen. Bei mehrmaligem Spachtelauftrag Zwischenvorstrich mit geeignetem Dispersions-Vorstrich vornehmen. Zu schnelles Austrocknen vermeiden, vor direkter Sonneneinstrahlung und Zugluft schützen. Höhere Temperaturen des Pulvers und des Anrührwassers beschleunigen die Abbindung, niedrigere verzögern sie.

#### **Technische Daten**

#### Inhaltsstoffe:

Quarzsand, Calciumcarbonat, Aluminatzement, Calciumsulfat-Halbhydrat, Vinylacetat-Ethylen-Copolymer

#### Gebindegröße:

Sack 25 kg

#### Verbrauch:

Ca. 1,5 kg/m<sup>2</sup> je 1 mm Schichtdicke

Erstarrungsbeginn nach EN 196:

30-60 Minuten

#### Erstarrungsende nach EN 196:

40-90 Minuten

#### Begehbarkeit nach:

Ca. 2 Stunden

#### Verlegereife nach:

Ca. 24 - 72 Stunden

#### 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 Abbindung 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 661 Boden Vario-Spachtel nicht mit anderen Ausgleichmassen vermischen. Angebrochene Säcke wieder luftdicht 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:

Produkt enthält Zement. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Material kühl und trocken lagern. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während der Verarbeitung des Produktes vermeiden. Bei der Verarbeitung Schutzbrille, wasserdichte. robuste Handschuhe und lange Hosen tragen. Bei Kontakt mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Bei Augenkontakt zusätzlich Arzt aufsuchen. Je länger frisches Material auf Ihrer Haut verbleibt, umso größer ist die Gefahr von ernsten Hautschäden. Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen. Kinder von frischem Material fernhalten. Werkzeuge unmittelbar nach Gebrauch mit Wasser reinigen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. 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.





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

\*GEV = Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe e.V.