

Vicco 3012 Bodenausgleichs- Spachtelmasse-Premium



AUSGLEICHSESTRICH
SCHNELLABBINDEND 2-20 mm



Das Produkt und seine Anwendung

Schnellabbindender, ausgleichender Estrich 2-20 mm. Produkt als Primer aus Zementbasis, Typ CT-C20-F5-B0,5-R1, klassifiziert.

Das Produkt dient zum Ausgleichen und zur Reparatur von Fußböden aus Beton, Estrich. Auch zur Bildung von Neigungen in Räumen mit Fliesenböden. Der Mörtel kann sowohl im Innen-, als auch im Außenbereich (Balkone, Terrassen) verwendet werden. Verlegen von Keramikfliesen nach 12 Stunden, nach 6 Stunden kann die Oberfläche begangen werden.



Technische Daten

Ergiebigkeits-Richtwert	1,8 kg/m ² bei einer 1 mm-Schicht
Vorläufige Abbindezeit	5 min
Verbrauchzeit	~ 40 min*
Laufen möglich nach	ca. 6 Stunden
Aufkleben von Fliesen	nach ca. 12 Stunden
Vollständige Festigkeit	nach ca. 28 Tagen
Druckfestigkeit [EN 13813:2002], [EN 1504-3:2005]	C20, Klasse R1
Biegefestigkeit [EN 13813:2002]	F5
Gehalt an Chloridionen [EN 1504-3:2005]	< 0,05 %
Freisetzung korrosiver Substanzen [EN 13813:2002]	CT
Haftung [EN 1504-3:2005]	> 0,8 MPa
Begrenztes Schwindmaß [EN 1504-3:2005]	> 0,8 MPa
Wasserverhältnis je Sackinhalt Mischung	4,60-5,30l
Volumendichte (nach Verarbeiten mit Wasser)	ca. 1,80 kg/dm ³
Anwendungstemperatur	+5 °C bis +25 °C
Brennbarkeitsklasse [EN 13813:2002], [EN 1504-3:2005]	A1
Chrom(VI)-Gehalt	< 2 ppm
Zusammensetzung	Gemisch aus Portlandzement, Aluminiumzement, Mineralgranulaten und entsprechend ausgewählten modifizierten Zusätzen zur Verbesserung der Arbeitsparameter und der Haftung an mineralischen Substraten.
Werkzeuge	Langsamdrehendes Rührwerk, Korbrührer, Kelle, Eimer, Glättkelle, Abziehlatte
Aufbewahrung	In unversehrten Originalverpackungen und unter trockenen Bedingungen bis zu 6 Monate nach dem Herstellungsdatum. Das Herstellungsdatum und die Chargennummer sind auf der Verpackung angegeben.

* Größe hängt von Temperaturbedingungen, Art und Absorption des Substrats ab

Mit der Veröffentlichung des vorliegenden technischen Datenblattes verlieren alle vorherigen ihre Gültigkeit.



Vorbereitung des Bodens

Der Boden muss kompakt, trocken, frei von haftungsmindernden Substanzen sein. Boden mit unterschiedlicher oder erhöhter Absorption mit einem entsprechend verdünnten Präparat ViCCO Grundierung grundieren. Um die Haftung des Substrats zu erhöhen, wird neben der Ausführung der JWF-Schicht ein Verdichtungsverfahren empfohlen (das ViCCO Grundierung mit einem Pinsel verteilen, anschließend trockenen Mörtel verschütten, den so entstandenen Schlamm in den Boden einreiben).

Ausführung

Vorbereitung des Mörtels: Inhalt der Verpackung (Sackinhalt) in ca 5,25 bis 6,0l sauberes, kaltes Wasser schütten, kräftig mischen, bis eine einheitliche Masse ohne Klumpen entsteht. Den Mörtel ca. 5 min stehen lassen, anschließend erneut mischen. Zu viel Wasser kann die Festigkeitsparameter beeinträchtigen. Der Mörtel kann direkt nach dem Mischen verwendet werden, er behält seine Arbeitsparameter ca. 40 min lang

Auftragen des Mörtels: Den Mörtel mit für die geplanten Arbeiten, die Art und die Größe der Fläche geeigneten Werkzeugen, d. h. mit Metallkelle, Abziehlplatte usw. auftragen. Jeweils eine Schicht zwischen 2 und 20 mm auftragen. Soll die Dicke der Schicht 20 mm überschreiten, den Mörtel in mehreren Schichten auftragen.

Empfehlungen und Anmerkungen

Die Temperatur des Bodens und der Umgebung soll während der Arbeiten und der Austrocknung und des Mörtels zwischen +5 °C und 25 °C betragen. Umlaufende Dilatationen ausführen, große Flächen in kleine Arbeitsfelder teilen. Durch ungünstige Temperatur- und Feuchtigkeitsbedingungen verändern sich die angegebenen Verarbeitungszeiten erheblich. Oberflächen, die Verunreinigungen ausgesetzt sind, sind abzusichern. Die auf der Verpackung angegebenen Informationen haben zum Zweck, eine optimale Verwendung des Produktes zu sichern, sie bilden aber keine Grundlage für eine rechtliche Haftung des Herstellers, da die Verarbeitungsbedingungen außerhalb seiner Kontrolle bleiben. Jeglicher Eingriff in die Zusammensetzung des Produktes ist unzulässig und kann seine Qualität wesentlich mindern. Die Werkzeuge direkt nach der Beendigung der Arbeiten mit Wasser waschen.

Sicherheit

Verursacht Hautreizungen. Kann allergische Hautreaktionen verursachen. Verursacht schwere Augenschäden. Kann die Atemwege reizen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen. Einatmen von Staub vermeiden. BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit reichlich Wasser und Seife waschen. BEI EINATMEN: Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, in der sie leicht atmet. BEI BERÜHRUNG MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang vorsichtig mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Sofort VERGIFTUNGSZENTRALE/Arzt aufsuchen. Das Sicherheitsdatenblatt befolgen.

Normen, Atteste, Bescheinigungen

VicCO 3012 wurde bewertet nach der Norm: EN 13813:2002 (EN 13813:2003); EN 1504-3:2005 (EN 1504-3:2006)