

KÖSTER Fließboden 15

Tech. Merkblatt / Artikelnummer
Stand: 16. März 2011

5.091

Einkomponentige, selbstverlaufende Bodenspachtelmasse

Eigenschaften

KÖSTER Fließboden 15 ist eine selbstverlaufende Bodenausgleichsmasse mit sehr guter Haftung auf allen mineralischen Untergründen. KÖSTER Fließboden 15 ist gipsfrei, früh begehbar und ergibt eine abrieb- und verschleißfeste Oberfläche.

Technische Daten

Mörtelrohichte	2 kg / l
Druckfestigkeit (3 h)	2,5 N / mm ²
Druckfestigkeit (7 Tage)	> 25 N / mm ²
Druckfestigkeit 28 Tage	> 42 N / mm ²
Biegezugfestigkeit (3 h)	1,0 N / mm ²
Biegezugfestigkeit (7 Tage)	> 6 N / mm ²
Biegezugfestigkeit 28 Tage	> 8 N / mm ²
verarbeitbar	30 Minuten (20 °C)
begehbar	nach 3 Stunden (20 °C)

Einsatzgebiete

KÖSTER Fließboden 15 dient zum Ausgleich von Unebenheiten in mineralischen Böden innen und außen, sowie unter Fliesen, keramischen Belägen, auch in Nassbereichen und auf Balkonen und Terrassen. KÖSTER Fließboden 15 ist als dekorative Endbeschichtung nicht geeignet.

Untergrund

Der Untergrund muss sauber, frei von trennenden Verunreinigungen wie z. B. Staub, Öl oder Fett sein. Leicht sandende Untergründe können mit KÖSTER Polysil® TG 500 vorbehandelt werden und sind nach ca. 2 Stunden (20 °C) beschichtungsfähig.

Untergründe, die durch aufsteigende Feuchtigkeit geschädigt sind, können nicht beschichtet werden.

Verarbeitung

25 kg KÖSTER Fließboden 15 werden portionsweise mit einem langsam laufenden Rührwerk (max. 600 UpM) in ca. 5,0 l Wasser bis zur Erreichung einer homogenen, knoten- und klümpchenfreien Konsistenz eingerührt. Anschließend wird der Mörtel auf dem vorbereiteten Untergrund mittels Zahntraufel verteilt und danach gründlich entlüftet.

Schichtdicke: 2 - 15 mm

Verbrauch

ca. 2,0 kg / m² je mm Schichtdicke

Reinigung der Werkzeuge

Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

Verpackung

25 kg Sack

Lagerung

Trocken 6 Monate lagerfähig

Sicherheitshinweise

Enthält Zement. Chromatarm nach TRGS 612.

Giscode ZP 1.

Zitiertes Technisches Merkblatt

KÖSTER Polysil® TG 500

Art.-Nr. 4.011

Die in diesem Merkblatt gemachten Angaben erfolgen nach bestem Wissen, aufgrund unserer Erfahrungen und Forschungsergebnisse. Sie sind jedoch unverbindlich und befreien den Anwender nicht davon, die Produkte auf die jeweiligen Bauobjekte, Verwendungszwecke und örtlichen Beanspruchungen abzustimmen und zu überprüfen. Alle angegebenen Prüfdaten und Analysen sind lediglich Durchschnittswerte, welche unter definierten Bedingungen ermittelt worden sind. Über die in den Merkblättern gemachten Angaben hinausgehende Angaben oder Empfehlungen unserer Mitarbeiter oder Beauftragten bedürfen der schriftlichen Bestätigung. Es gelten jeweils die gültigen Normen, Merkblätter, gesetzliche Vorschriften und die allgemein anerkannten Regeln der Technik. Eine korrekte und damit erfolgreiche Verarbeitung unserer Produkte unterliegt nicht unserer Kontrolle. Die Gewährleistung kann deshalb nur für die Güte unserer Produkte im Rahmen unserer Geschäftsbedingungen, nicht jedoch für eine erfolgreiche Verarbeitung übernommen werden. Dieses Merkblatt wurde technisch überarbeitet, bisherige Ausgaben sind ungültig.