



gräfix® 4910

Bodenausgleichsmasse bis 10 mm

auf Zementbasis, selbstverlaufend, für innen
zum Ausgleich unebener Bodenflächen

CT – C25 – F 6 – B 1,5

gräfix 4910: Fertig gemischte Ausgleichsmasse auf Zement-Basis mit besonders feiner Körnung; das Fertigmisch enthält verarbeitungsfördernde Zusätze, die ein reibungsloses Auftragen gewährleisten. Die Masse ist selbstverlaufend und kann problemlos eingebracht werden.

Verwendung: **gräfix 4910** ist eine Ausgleichsmasse, die zum Nivellieren unebener Bodenflächen entwickelt wurde. Aufgrund der feinen Körnung eignet sie sich jedoch nicht als Estrich. Maximale Schichtstärke: 10 mm. Der Mörtel kann für stärkere Schichten mit getrocknetem Quarzsand 0/2 mm oder 0/4 mm, im Verhältnis 1:0,3 Gewichtsteile, etwas gestreckt werden.

Verarbeitung: Ein 25 kg-Sack **gräfix 4910** wird mit ca. 6,5 Liter Wasser klumpenfrei zu einer dünnen, fließfähigen Masse vermischt und nach einer Reifezeit von ca. 5 Minuten nochmals gut durchgerührt. Diese Masse wird auf den gereinigten, gegebenenfalls aufgerauten, staubfreien Boden gegossen und mittels eines Besens, Schiebers oder eines anderen geeigneten Geräts gleichmäßig verteilt. Während des Einbaus von **gräfix 4910** mit einer Stachelwalze egalisieren und entlüften. Trockene Zementestrich- und Betonflächen müssen mit **Rabolin 130** Tiefgrund LF vorbehandelt werden. Während der Abbindezeit (2 - 3 Stunden) darf die Masse dann nicht mehr nachgearbeitet werden. *Anmerkung: Eine Vermischung mit anderen Materialien ist nicht gestattet.*

Lieferung: · in feuchtigkeitsgeschützten 25 kg-Papiersäcken; bei Palettenbezug auch mit Folienüberzug

Technische Daten:

Lagerfähigkeit:	6 Monate bei trockener und frostgeschützter Lagerung	Verarbeitungszeit:	ca. 20 Minuten
		Festkörperanteil:	100 %
Verbrauch pro m²:	ca. 1,4 kg je mm Schichtdicke	Komponenten:	1-komponentig
Anrührdauer:	mindestens 1 Minute	Konsistenz:	Pulver
Begehbarkeit:	nach ca. 2 - 3 Stunden (je nach Temperatur)	Farbe:	grau
		Stuhlrolleneignung:	* nach DIN EN 12529
Verlegereife:	nach ca. 24 Stunden	Druckfestigkeit in Anlehnung an DIN 1164:	ca. 25 N/mm ²
Fußbodenheizung:	geeignet		
EMICODE gem. GEV:	EC1PLUS R (sehr emissionsarm)	Biegezugfestigkeit in Anlehnung an DIN 1164:	ca. 6,5 N/mm ²
GISCODE:	ZP1 (chromatarm)		
Verarbeitungstemperatur:	5 bis 25 °C Untergrundtemperatur		

Achtung: Vor Zugluft schützen!

* ab 1 mm Schichtdicke und Stuhlrollen

Rohstoffe und Fertigprodukt unterliegen im Rahmen der Eigenüberwachung fortlaufend strengen Kontrollen.

WOLFGANG ENDRESS Telefon: 09126 2596-0 (Büro)
Kalk- und Schotterwerk 09192 9955-0 (Werk)
91322 Gräfenberg Telefax: 09126 2596-17

Technisches Merkblatt 4910
Stand: Juni 2017
www.graefix.de