SCHWEPA
Schwarzwälder Edelputzwerk GmbH

FLEXKLEBER

Werkmäßig hergestellter, mineralischer Trockenmörtel
Klasse C2 T gemäß DIN EN 12004
Für erhöhte Anforderungen und verringertem Abrutschen

Zusammensetzung:

SCHWEPA Flexkleber besteht aus klassierten und getrockneten Natursanden, Grauzement, Dispersionspulver und Additiven zur besseren Verarbeitung und Haftung.

Anwendungsgebiet:

SCHWEPA Flexkleber eignet sich zum Verlegen von Boden- und Wandplatten aus Keramik und Steinzeug sowie Mosaiken im Innen- und Außenbereich. Geeignet bei arbeitenden Untergründen wie Thermoestriche, wenn eine gewisse Restflexibilität verlangt wird.

Untergrund:

Der Untergrund muss tragfähig, trocken, fest, sauber, staubfrei sowie frei von Ausblühungen und Trennmitteln sein. Haftungsmindernde Rückstände entfernen. SCHWEPA Flexkleber kann ohne Vornässen und ohne Grundierung auf normalsaugenden Untergründen wie Beton, Zementestrich oder Putz aufgebracht werden. Bei stark saugenden Untergründen SCHWEPA Arusin-Spezial aufbringen und einwirken lassen, jedoch nicht vollständig filmbildend trocknen lassen. Gips- oder anhydrithaltige Untergründe müssen mit entsprechenden Grundierungen vorbehandelt werden. Bei dichten, nicht saugenden und glatten Untergründen muss eine spezielle Haftdispersion als Haftbrücke aufgebracht werden.

Verarbeitung:

Den Sackinhalt SCHWEPA Flexkleber mit ca. 7 Liter sauberem Wasser mischen und mit einem Rührquirl bei niedriger Drehzahl knollenfrei anrühren. Nach einer Reifezeit von ca. 10 Minuten nochmals gut durchrühren. Der angerührte Fliesenkleber bleibt ca. 4 Stunden verarbeitbar. Zur besseren Haftung und zum Ausgleich kleinerer Unebenheiten den SCHWEPA Flexkleber mit einer Glättkelle unter kräftigem Druck auf den Untergrund auftragen und mit einer Zahnkelle 6 x 6 abkämmen. Die Belagsbaustoffe mit Druck einschieben und zur Justierung anklopfen. Die Lage kann etwa 5 - 10 Minuten nach dem Ansetzen noch korrigiert werden. Die Klebefläche nur soweit vorziehen, dass die zu verklebenden Teile in ein pastöses, feuchtes Mörtelbett eingedrückt werden können.

Verbrauch:

Anwendung:			
Größtkorn: ca. 0,8 mm	ca. 2,5 kg/m²*	ca. 10 m²/Sack*	25 kg/Sack
* bei 6 mm Zahnung			

Bei allen Angaben handelt es sich um Kennwerte, die unter Laborbedingungen nach einschlägigen Prüfnormen und Anwendungsversuchen ermittelt wurden. Praxisbedingte Abweichungen sind möglich.

SCHWARZWÄLDER EDELPUTZWERK GmbH • Industriestraße 10 • D-77833 Ottersweier • Tel. 07223/9836-0 • Fax 07223/9836-90
RETHMISCH GmbH • Industriegelände 1 • D-17219 Möllenhagen • Tel. 039928/8781-0 • Fax 039928/8781-18
E-Mail: info@schwepa.com • Internet: www.schwepa.com

Technische Daten:

Kriterium	Wert/Einheit
Kategorie	C2 T gemäß DIN EN 12004
Haftfestigkeit Trockenlagerung	≥ 1,0 N/mm²
Haftfestigkeit Wasserlagerung	≥ 1,0 N/mm²
Haftfestigkeit Warmlagerung	≥ 1,0 N/mm²
Haftfestigkeit Frost-Taulagerung	≥ 1,0 N/mm²
Offene Zeit (20 Min)	≥ 0,5 N/mm²
Abrutschen	≤ 0,5 mm
Wasserbedarf	ca. 7 l/Sack

Bei allen Angaben handelt es sich um Kennwerte, die unter Laborbedingungen nach einschlägigen Prüfnormen und Anwendungsversuchen ermittelt wurden. Praxisbedingte Abweichungen sind möglich.

Lagerung:
Trocken, gegen Feuchtigkeit geschützt, 9 Monate.

Lieferform:		
In Papiersäcken à 25 kg	Artikel-Nr. 00108092	48 Sack/Palette

Sicherheitsratschläge:
Dieses Produkt ist ein Gefahrenstoff. Angaben zur Einstufung und Kennzeichnung des Produktes entnehmen Sie bitte dem EG-Sicherheitsdatenblatt.

Besonders zu beachten:
Nicht verarbeiten bei Luft- und Baukörpertemperaturen unter +5 °C sowie zu erwartenden Nachtfrösten. Werkzeuge nach Gebrauch sofort reinigen. Für die Ausführung der Arbeiten gelten DIN 18352 und DIN 18157.

Entsorgung:
Nur restentleerte Säcke (rieselfrei) zum Recycling geben. Ausgehärtete Materialreste als Bauschutt oder Baustellenabfälle entsorgen.

Qualitätskontrolle:
Alle unsere Produkte werden im eigenen Labor ständig eigen- und fremdüberwacht. Vorgenannte Ausführungen dienen der Beratung und basieren auf bestem derzeitigem Wissen. Eine Verbindlichkeit für die allgemeine Gültigkeit der einzelnen Empfehlungen muss jedoch ausgeschlossen werden, da Anwendung und Verarbeitungsmethoden außerhalb unseres Einflusses liegen und die verschiedenartige Beschaffenheit der Untergründe jeweils eine Abstimmung nach fach- und handwerksgerechten Gesichtspunkten erfordert. Die gültigen Normen, Zulassungen und Richtlinien sind immer zu beachten. Unsere Fachberatung steht für alle weiteren technischen Fragen gerne zur Verfügung.

SCHWARZWÄLDER EDELPUTZWERK GmbH • Industriestraße 10 • D-77833 Ottersweier • Tel. 07223/9836-0 • Fax 07223/9836-90
RETHMISCH GmbH • Industriegelände 1 • D-17219 Möllenhagen • Tel. 039928/8781-0 • Fax 039928/8781-18
E-Mail: info@schwepa.com • Internet: www.schwepa.com

CE

Schwarzwälder Edelputzwerk GmbH
Industriestr. 10
77833 Ottersweier

12
Nr. 00108092

EN 12004: 2012
Typ C - Klasse 2 T

Zementhaltiger Mörtel für erhöhte Anforderungen für Fliesen- und Plattenarbeiten

Brandverhalten	A2
Hohe Haftzugfestigkeit nach Trockenlagerung	≥ 1,0 N/mm²
Hohe Haftzugfestigkeit nach Wasserlagerung	≥ 1,0 N/mm²
Hohe Haftzugfestigkeit nach Warmlagerung	≥ 1,0 N/mm²
Hohe Haftzugfestigkeit nach Frost-Tauwechsel Lagerung	≥ 1,0 N/mm²
Gefährliche Substanzen	NPD

SCHWARZWÄLDER EDELPUTZWERK GmbH • Industriestraße 10 • D-77833 Ottersweier • Tel. 07223/9836-0 • Fax 07223/9836-90
RETHMISCH GmbH • Industriegelände 1 • D-17219 Möllenhagen • Tel. 039928/8781-0 • Fax 039928/8781-18
E-Mail: info@schwepa.com • Internet: www.schwepa.com