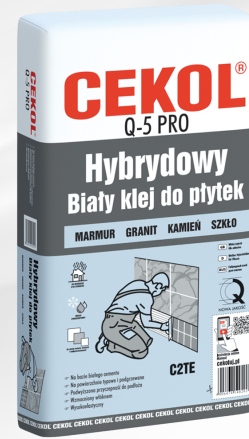


CEKOL Q-5 PRO

Weißer Hybrid-Klebemörtel für Fliesen

- Auf Basis von Weißzement
- Für typische und beheizte Oberflächen
- Erhöhtes Haftvermögen
- Faserverstärkt
- Hochelastisch



MARMOR GRANIT STEINGUT GLAS

ANWENDUNG UND EIGENSCHAFTEN

CEKOL Q-5 PRO ist ein Weißzementmörtel (C), mit erhöhten technischen Parametern (2), reduzierter Abrutschen (T) und verlängerter klebeoffener Zeit (E), C2TE. Geeignet zum Verkleben von Marmor- Granit- Stein- und Keramikplatten sowie Glaskeramik auf Mineraluntergründen. Das Produkt ist ein flexibler, frostbeständiger und wasserfester Klebemörtel, der sowohl im Innen- als auch im Außenbereichen anwendbar ist. Es zeichnet sich durch das erhöhte Haftungsvermögen aus. Durch die spezielle Zusammensetzung hat es verringerte Abrutschen, so dass Verfliesen von oben nach unten möglich ist. Es wird zum Verkleben von Fliesen auf typischen und beheizten Oberflächen empfohlen. Die Verwendung von Weißzement als Bindemittel minimiert das Risiko der Verfärbung von Fliesen. Geeignet zum Spachteln und Ausbessern von Untergründen.

UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Der Untergrund soll sauber, fest und fettfrei sein. Überreste von Emulsions- und Ölfarben sowie lockere Sandkörner mit einem Spachtel oder einer harten Bürste entfernen.

GRUNDIERUNG

Bei stark saugenden Untergründen mit tief eindringendem Grundiermittel CEKOL DL-80 grundieren.

VORBEREITUNG DES MÖRTELS

1 kg des Mörtels in 0,25-0,27 l Wasser (5-5,4 l Wasser pro 20 kg-Sack) einstreuen und danach zu einer gleichmäßigen Masse mit langsam laufendem Rührwerk gründlich anrühren. Anschließend ca. 3 Minuten reifen lassen und erneut gründlich durchrühren. Die Verarbeitungszeit des angemachten Klebemörtels beträgt ca. 3 Stunden.

AUFTRAGUNG DES KLEBEMÖRTELS

Den Klebemörtel mit einer Zahnkelle auf den vorbereiteten Untergrund auftragen. Bei Anwendung im Außenbereich sowie zur Verbesserung der Haftung von Fliesen mit stark saugenden Oberflächen und Steinzeugfliesen ist der Klebemörtel CEKOL Q-5 PRO sowohl auf den Untergrund als auch auf die Fliesenrückseite durchgehend aufzutragen. Vor Verwendung des Klebemörtels CEKOL Q-5 PRO auf beheizten Oberflächen soll die Heizung abgeschaltet werden. Sie kann erst nach mindestens 7 Tagen eingeschaltet werden.

TECHNISCHE DATEN

Erfüllt die Produkteigenschaften nach:	EN 12004:2007+A1 Zementhaltiger Mörtel für Fliesenarbeiten, innen und außen
Typ	C2TE
Verbundfestigkeit als: Haftzugfestigkeit nach Trockenlagerung	$\geq 1 \text{ N/mm}^2$
Dauerhaftigkeit als: Haftzugfestigkeit nach Warmlagerung	$\geq 1 \text{ N/mm}^2$
Haftzugfestigkeit nach Wasserlagerung	$\geq 1 \text{ N/mm}^2$
Haftzugfestigkeit nach Frost-Tau-Wechsel-Lagerung	$\geq 1 \text{ N/mm}^2$
Proportionen mischen	1 kg des Mörtels in 0,25-0,27 l Wasser
Korrigierbarkeit der Fliesen	10 Min.
Verbrauch pro 1 m ² - bei Verwendung einer Zahnkelle mit 10 mm-Zähnen	ca. 2,7 kg/m ²
Schichtdicke	bis 20 mm
Verarbeitungs- und Untergrundtemperatur	+ 5°C do + 25°C
Abbindezeit (begeh- und verfugbar)	ca. 24 Stunden bei einer Temperatur von 18°C
Brandverhalten	A1/A1fl
Das Produkt besitzt	Hygiene-Attest
Abrutschen (T)	$\leq 0,5 \text{ mm}$
Verlängerte offene Zeit (E)	Verlängerte offene Zeit (E): Haftzugfestigkeit $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ nach mindestens 30 Min.