

RYWALIT® FK M

BAU- UND FLIESENKLEBER

Klebemörtel zum Verkleben von Wand- und Bodenfliesen im Dünnbettverfahren für innen und außen, sicher, wasser- und frostfest, geprüft nach C1 TE der DIN EN 12004



EIGENSCHAFTEN

Rywalit FK M Fliesenkleber auf Zementbasis ist geeignet zum Verkleben von Wand- und Bodenbelägen, für innen und außen, wasserfest und frostbeständig. Kein Abrutschen der Fliesen durch hohe Standfestigkeit. Geschmeidige und sahnige Konsistenz, schnelle und leichte Verarbeitung. Rywalit FK M Bau- und Fliesenkleber erfüllt die C1 TE Anforderungen der DIN EN 12004.

ANWENDUNGSGEBIETE

Rywalit FK M Fliesenkleber eignet sich zum Verkleben von keramischen Wand- und Bodenplatten, Fliesen, Steingut- und Steinzeug-Fliesen, Spaltplatten und -riemchen, sowie Natur und Kunststeinplatten, Gipskarton- und Hartschaumplatten auf festen tragfähigen Kalk-, Kalkzement- und Zementputzen, Betonstrichen (mindestens 3-6 Monate alt), Porenbetonsteinen, Gipsfaser- und Gipskartonplatten und Gipsputzen.

VERARBEITUNG

In einem sauberen Gefäß werden zu ca. 6,5-7,0 Liter Wasser unter kräftigem, gleichmäßigem Einrühren (Wendelrührer) ca. 25 kg Pulver gemischt (1:2,5 RT), bis ein geschmeidiger, knotenfreier und verarbeitungsfähiger Klebemörtel entsteht. Nach ca. 3 Minuten Reifezeit noch mal kurz durchrühren. Die Verarbeitungszeit beträgt ca. 5 Stunden. Rywalit FK M Fliesenkleber wird zunächst mit einem Glättspachtel auf den Untergrund aufgetragen und verteilt. Anschließend mit einem geeigneten Zahnschachtel bzw. einer Zahnkelle intensiv ab- bzw. durchkämmen, so dass ein vollflächiges Verkleben des Fliesenbelages gewährleistet ist. Der Klebemörtel kann je nach Saugfähigkeit des Untergrundes und der Lufttemperatur in einem Arbeitsgang für eine größere Fläche vorgespachtelt werden. Die offene Zeit der aufgetragenen Spachtelschicht beträgt ebenfalls je nach saugfähigem Untergrund und Lufttemperatur, Luftfeuchtigkeit, Zugluft etc. ca. 15 - 20 Minuten.

Es sollte immer nur soviel Klebemörtel vorgespachtelt werden, wie in dieser Zeit mit Fliesen beklebt werden kann. Das Mörtelbett darf auf keinen Fall eine Haut gebildet haben (Fingerprobe). Je nach Saugfähigkeit des Fliesenscherbens ist ein korrigierendes Ausrichten des Belages noch bis zu ca. 10 Minuten möglich. Rywalit FK M Fliesenkleber nicht bei Lufttemperaturen unter 5°C und bei starker Wind- und Wärmeeinwirkung verarbeiten.

Bei der Verklebung von Feinsteinzeug mit geringer Wasseraufnahme ist der Rywalit FK M Fliesenkleber mit Kunstharzvergütung Rywalit Flexan 900 zu vergüten oder der speziell hierfür geeignete Flexmörtel zu verwenden. Mit dem Verfugen sollte frühestens nach 24 Stunden bzw. nach Erhärten des Klebemörtels begonnen werden. Nicht saugender Untergrund und wenig saugender Fliesenscherben verzögern die Abbindezeit des Klebemörtels.

TECHNISCHE DATEN

Rywalit Fk M	
Anmischverhältnis	ca. 6,5-7,0 Liter Wasser : 25 kg Pulver
Verbrauch	Zahnung 4 x 4 x 4 mm: ca. 1,5 kg/m ² Zahnung 6 x 6 x 6 mm: ca. 2,3 kg/m ² Zahnung 8 x 8 x 8 mm: ca. 3,2 kg/m ²
Verarbeitungszeit	ca. 5 Std.
Einlegezeit (offene Zeit)	ca. 15-20min
Korrigierzeit	ca. 10 - 15 min.
Begehbar / Verfügbar nach	ca. 24 Std.
Verarbeitungstemperatur	Über +5°C Luft- und Objekttemperatur
Lagerung:	trocken lagern, im Originalgebinde 12 Monate

LIEFERFORM

25 kg Sack, 5 kg Beutel

SICHERHEITSHINWEISE

Bitte das Sicherheitsdatenblatt beachten.

D
Rywa GmbH & Co
Kommanditgesellschaft
Raestruperstrasse 3
D-48231 Warendorf
T +49 (0) 2581-8076
F +49 (0) 2581-61331
info@rywa.de
www.rywa.de

BENELUX
Technicel
Zone Reme 4
B-2260 Westerloo
T +32 (0)800 11 040
F +32 (0)800 11 050
info@technicel.com
www.technicel.com

Rev. 11/12
Dieses Blatt ersetzt alle vorherigen. Die Daten auf diesem Blatt wurden nach den neuesten Labordaten zusammengestellt. Technische Eigenschaften können angepasst werden. Es besteht kein Anspruch auf Vollständigkeit. Vor dem Gebrauch müssen Sie sicherstellen, dass das Produkt für diese spezielle Anwendung geeignet ist. Zu diesem Zweck sind vorherige Tests erforderlich. Unsere allgemeinen Verkaufsbedingungen gelten.