

RYWALIT® FK X

FLEX-FLIESENKLEBER

Flexibler Dünnbettmörtel für innen und außen, universell einsetzbar, wasser-, wetter- und frostfest, speziell für die Verklebung von Heizstrichen, Terrassen, Balkonen etc. und für Feinsteinzeug geeignet, geprüft nach C2 TE S1 der DIN EN 12004



ANWENDUNGSGEBIETE

Rywalit FK X Flex-Fliesenkleber ist geeignet zum Verkleben von Wand- und Bodenplatten, Fliesen, Mittel-, Klein- und Glasmosaik, Spaltplatten und -riemchen, sowie Natur- und Kunststeinplatten, Gipskartonplatten und Fliesenelemente (Hartschaumplatten mit beidseitiger Mörtelkarschierung), auf Kalk- und Zementputz, Estrich, Beton, Betonfertigteile (Mindestens 3 Monate alt), Gipsfaserplatten, Gipsputz, Gasbeton, Gussasphalt, und Dämmstoffplatten.

Besonders geeignet für die Verlegung keramischer Fliesen und Platten auf Heizstrichen und Anhydrit-Fließstriche, etc. (Die Bedingungen des Merkblattes -Keramische Fliesen und Platten, Natur und Betonwerksteine auf beheizten Fußbodenkonstruktionen -, Ausgabe 2007, müssen erfüllt sein.) Speziell geeignet für die Verklebung von Feinsteinzeugfliesen und für die Verklebung von Fliesen auf Fliesen. Rywalit FK X Flex-Fliesenkleber erfüllt die C2 TE, S1 - Anforderungen der DIN EN 12004 und die Anforderungen der Richtlinie - Flexmörtel- der deutschen Bauchemie.

UNTERGRUNDVORBEHANDLUNG

Der Untergrund sollte trocken sein, er muss jedoch frei von Staub, losen Bestandteilen und Trennmitteln wie Öl, Fett, Wachs, Lack- und Farbanstrichen sein. Stark saugende, mineralische Untergründe (z.B. alter Zementestrich, Gipsputz) mit Rywalit Tiefengrund, Anhydritestriche mit Rywalit Sperr- und Haftgrund vorbehandeln. Glatte, nicht saugende Untergründe wie alte Fliesen und alte Anstriche, Teppichbodenkleber, etc., die nicht zu entfernen sind, mit Rywalit Haft- und Kontaktgrund vorstreichen.

VERARBEITUNG

In einem sauberen Gefäß werden zu ca. 8,0 Liter Wasser unter kräftigen Einrühren (mit Rührer) 25 kg Pulver gemischt, bis ein geschmeidiger, dickpastöser Mörtel entsteht. Rywalit FK X Flex-Fliesenkleber benötigt eine Reifezeit von ca. 3 Minuten. Danach noch einmal kräftig durchrühren. Bei Normaltemperatur kann Rywalit FK X Flex-Fliesenkleber ca. 5 Stunden lang verarbeitet werden.

Rywalit FK X Flex-Fliesenkleber wird zunächst mit der Glättseite des Zahnspachtel, dann mit einem geeigneten Zahnspachtel bzw. Zahnkelle so auf den Untergrund verteilt, dass ein vollflächiges Verkleben der Bauelemente gewährleistet ist. Rywalit FK X Flex-Fliesenkleber kann, je nach Saugfähigkeit des Untergrundes, in einem Arbeitsgang für eine größere Fläche vorgespachtelt werden. Unebene Untergründe können mit einem glatten Spachtel ausgeglichen werden. Nach Erhärtung der Glattschicht kann mit Flex-Fliesenkleber in herkömmlicher Weise geklebt werden. Die Fliesen und Platten können bis zu 15 Minuten nach dem Ansetzen noch ausgerichtet werden.

Bei nichtsaugenden Fliesen (z.B.: Feinsteinzeug) auf nicht saugenden Untergrund sollte berücksichtigt werden, dass sich die Abbindezeit des Klebers verzögern kann.

TECHNISCHE DATEN

Technische Daten	
Anmischverhältnis	ca. 8 Liter Wasser : 25 kg Pulver
Verbrauch	Zahnung 4 x 4 x 4 mm: ca. 1,3 kg/m ² Zahnung 6 x 6 x 6 mm: ca. 2,2 kg/m ² Zahnung 8 x 8 x 8 mm: ca. 2,8 kg/m ²
Verarbeitungszeit	ca. 5 Std.
Einlegezeit (offene Zeit)	ca. 30 min. (abh. vom Objekt- und Lufttemperatur)
Korrigierzeit	ca. 15 min.
Begehbar / Verfugbar	nach ca. 24 Std.
Fußbodenheizung	geeignet
Verarbeitungstemperatur	Über +5°C Luft- und Objekttemperatur
Lagerung	trocken lagern, im Originalgebinde 12 Monate lagerfähig, Chromatarm gemäß TRGS 613.

LIEFERFORM

25 kg Sack, 5 kg Beutel

SICHERHEITSHINWEISE

Bitte das Sicherheitsdatenblatt beachten.



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



Technicel
Zone Reme 4
B-2260 Westerlo
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.