

## RYWALIT® FK X - SCHNELL FLEX-FLIESENKLEBER SCHNELL

Flexibler Dünnbettmörtel für innen und außen, universell einsetzbar, für Feinsteinzeug, wasser-, wetter- und frostfest, für die Verklebung von Heizstrich, Terrassen, Balkone, etc., mit früher Festigkeit und schneller Verfugbarkeit, geprüft nach C2 FT S1 der DIN EN12004



### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

FK X Schnell Flex-Fliesenkleber ist ein flexibler, schnell abbindender und schnell erhärtender Bau- und Fliesenkleber auf Zementmörtelbasis. Er ist bereits nach 3 Stunden belastbar und verfugbar und erfüllt die C2 FT, S1-Anforderungen der DIN EN 12004.

Anwendungsgebiete Rywalit FK X Schnell 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 Mörtelkaschierung), 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-

Fließestriche, 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.

## UNTERGRUNDVORBEHANDLUNG

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

## VERARBEITUNG

In einem sauberen Gefäß werden zu ca. 6,5-7,0 Liter Wasser unter kräftigen Einrühren (mit Rührer) 25 kg Pulver gemischt, bis ein geschmeidiger, dickpastöser Mörtel entsteht. Rywalit FK X Schnell benötigt nur eine Reifezeit von ca. 3 Minuten und ist nach kurzem Aufrühren sofort verarbeitungsfähig. Bei Normaltemperatur ist Rywalit FK X Schnell ca. 30 Minuten lang verarbeitungsfähig.

Rywalit FK X Schnell wird zunächst mit einem Glättspachtel, dann mit einem geeigneten Zahnpachtel bzw. Zahnkelle so auf den Untergrund verteilt, dass ein vollflächiges Verkleben der Bauelemente gewährleistet ist. Rywalit FK X Schnell 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 wie oben verfahren. Die Fliesen und Platten können bis zu 10 Minuten nach dem Ansetzen noch ausgerichtet werden.

Bei der Verklebung von Fliesen auf Fliesen sollte mit Rywalit Haft- und Kontaktgrund vorgrundiert werden. Nach Trocknung der Grundierung kann mit FK X Schnell in herkömmlicher Weise geklebt 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. 6,5-7,0 Liter Wasser : 25 kg Pulver
Verbrauch	Zahnung 4 x 4 x 4 mm: ca. 1,7 kg/m <sup>2</sup> Zahnung 6 x 6 x 6 mm: ca. 2,4 kg/m <sup>2</sup> Zahnung 8 x 8 x 8 mm: ca. 3,3 kg/m <sup>2</sup>
Verarbeitungszeit	ca. 30 min.
Einlegezeit (offene Zeit)	ca. 15 min.
Korrigierzeit	ca. 10 min.
Begehbar / Verfugbar nach	ca. 3 Std.

## Technische Daten

Fußbodenheizung	geeignet
Verarbeitungstemperatur	über +5°C Luft- und Objekttemperatur
Lagerung	trocken lagern, im Originalgebinde 6 Monate lagerfähig, Chromatarm gemäß TRGS 613.

Die technischen Angaben beziehen sich auf 23°C / 50% relative Luftfeuchtigkeit. Der Verbrauch ist abhängig von der angegebenen Untergrundbeschaffenheit.

## 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. 05/18

*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.*