



Extraflex

Flexibler Fliesenkleber



Verfügbarkeit	
Anz. pro Palette	36
VPE	25 kg
Gebinde-Typ	Papiersack
Gebinde-Schlüssel	25
Art.-Nr.	
2819	■

Verbrauch

Ca. 1,1 kg/m²/mm Auftragsdicke
 4 mm Kammzahnung: ca. 2,2 kg/m²
 8 mm Kammzahnung: ca. 4,4 kg/m²



Anwendungsbereiche



- Verlegung keramischer Wand- und Bodenbeläge
- Innen- und Außenbereich
- Trocken-, Nass- und Unterwasserbereich
- Abdichtung im Verbund (AiV)

Eigenschaften

- Hohe Haftzugfestigkeit (C 2)
- Flexibel (S 1)
- Hohe Abrutschsicherheit (T) und Haftfestigkeit
- Verlängerte klebeoffene Zeit (E)

Produktkenndaten

Durchbiegung	> 2,5 mm (S 1)
Schüttdichte	Ca. 1,4 kg/dm ³
Wasseranspruch	30 % entspricht 7,5 l / 25 kg
Begehbarkeit / Verfugung	Nach ca. 12 Stunden
Klebebettdicke	Bis max. 5 mm
Klebeoffene Zeit	Ca. 30 Minuten temperaturabhängig
Farbton	Grau

Die genannten Werte stellen typische Produkteigenschaften dar und sind nicht als verbindliche Produktspezifikationen zu verstehen.



Zertifikate

- [Bericht zur Klassifizierung des Brandverhaltens Nr. 230009007-6 MPA NRW](#)

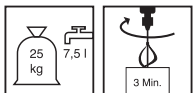
Mögliche Systemprodukte

- [Elastoschlämme 1K \(0445\)](#)
- [Tiefgrund W \(2842\)](#)
- [Entkopplungsmatte \(4301\)](#)
- [Remmers Fliesen-Fugenmörtel](#)
- [Remmes Bodenverlaufsmassen](#)
- [Remmers Fugendichtmassen](#)

Arbeitsvorbereitung

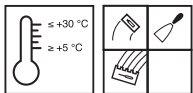
- **Anforderungen an den Untergrund**
Tragfähig, sauber und staubfrei.
- **Vorbereitungen**
Grate und Mörtelreste entfernen.
Untergrund egalisieren.
Stark saugende Untergründe mit Tiefgrund W vorbehandeln.

Zubereitung



- **Anmischung**
Wasser in ein sauberes Gefäß vorlegen und Trockenmörtel zugeben.
Mittels Mischwerkzeug ca. 3 Minuten intensiv und homogen anmischen.

Verarbeitung



- **Verarbeitungsbedingungen**
Material-, Umgebungs- und Untergrundtemperatur: mind. +5 °C bis max. +30 °C
Niedrige Temperaturen verlängern, hohe Temperaturen verkürzen die Verarbeitungs- und Erhärtungszeit.
- **Verarbeitungszeit (+20 °C)**
Ca. 3 Stunden

Zur Erhöhung der Haftzugfestigkeit Kratzspachtelung (Kontaktschicht) vorschalten.
Produkt direkt mit einer geeigneten Zahnkelle aufkämmen.
Belag in das frische Mörtelbett unter leichtem Druck einlegen.
Frische Mörtelreste von der Belagsoberseite zeitnah entfernen.
Fugennetz von Mörtelresten freihalten.

Verarbeitungshinweise

Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung oder auf aufgeheizten Oberflächen verwenden.
Angesteifter Mörtel darf weder mit Wasser noch mit frischem Mörtel wieder verarbeitbar gemacht werden.
Bei beheizten Fußbodenkonstruktionen ist zur Sicherstellung der Funktionstüchtigkeit eine geschlossene Mörtelschichtdicke von 2 mm unter dem Belag herzustellen.
Bei Verlegung auf vorhandenen, festsitzenden Altbelägen vor der Neuverlegung Kratzspachtelung durchführen.

Hinweise

Chromatarm gemäß RL 2003/53/EG.
Produktkenndaten wurden unter Laborbedingungen bei 20 °C und 65 % relative Luftfeuchtigkeit ermittelt.
Anmachwasser muss Trinkwasserqualität haben.
Abweichungen von aktuellen Regelwerken sind gesondert zu vereinbaren.
Bei Planung und Ausführung sind die jeweils vorhandenen Prüfzeugnisse zu beachten.



**Arbeitsgeräte /
Reinigung**

Mischwerkzeug, Aufstreichkelle, Zahnpachtel, Kelle bzw. Glättkelle



Arbeitsgeräte im frischen Zustand mit Wasser reinigen.

Lagerung / Haltbarkeit

Trocken, in ungeöffneten Gebinden, ca. 12 Monate.



Sicherheit / Regularien

Nähere Informationen zur Sicherheit bei Transport, Lagerung und Umgang sowie zur Entsorgung und Ökologie bitte dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt entnehmen.

GISCODE

ZP1

Entsorgungshinweis

Größere Produktreste sind gemäß den geltenden Vorschriften in der Originalverpackung zu entsorgen. Völlig restentleerte Verpackungen sind den Recyclingsystemen zuzuführen. Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

CE-Kennzeichnung



Remmers GmbH

Bernhard-Remmers-Str. 13, D – 49624 Lönningen

09

GBI P 23-2

EN 12004: 2007 + A1: 2012

2819

Zementhaltiger Fliesenkleber für erhöhte Anforderungen im Innen- und Außenbereich

Brandverhalten:	Klasse E
Haftzugfestigkeit nach Trockenlagerung:	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$
Haftzugfestigkeit nach Wasserlagerung:	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$
Haftzugfestigkeit nach Warmlagerung:	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$
Haftzugfestigkeit nach Frost-/Tauwechsel-Lagerung:	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$



Wir weisen darauf hin, dass die vorstehenden Daten/ Angaben in der Praxis bzw. im Labor als Richtwerte ermittelt wurden, und daher grundsätzlich unverbindlich sind.

Die Angaben stellen daher lediglich allgemeine Hinweise dar und beschreiben unsere Produkte sowie informieren über deren Anwendung und Verarbeitung. Dabei muss berücksichtigt werden,

dass aufgrund der Unterschiedlichkeit sowie der Vielseitigkeit der jeweiligen Arbeitsbedingungen, der verwendeten Materialien und Baustellen naturgemäß nicht jeder Einzelfall erfasst werden kann. Insoweit empfehlen wir daher in Zweifelsfällen entweder Versuche durchzuführen oder bei uns nachzufragen. Soweit wir nicht spezifische Eignungen oder Eigenschaften der Produkte für einen vertraglich bestimmten Verwendungszweck ausdrücklich schriftlich

zugesichert haben, ist eine anwendungstechnische Beratung oder Unterrichtung, auch wenn sie nach bestem Wissen erfolgt, in jedem Fall unverbindlich. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

Mit Erscheinen einer Neuauflage dieses Technischen Merkblattes ersetzt die Neuauflage das bisherige Technische Merkblatt.