



FL fix white

- Marmorkleber -

Weißer Naturstein- und Fliesenkleber



Farbton	Verfügbarkeit
	Anz. je Palette 30
	Größe / Menge 25 kg
	Gebinde-Typ PE-Sack
	Gebinde-Schlüssel 25
	Art.-Nr.
white	2850 ■

Verbrauch

Ca. 1,15 kg/m²/mm Auftragsdicke
4 mm Kammzahnung: ca. 2,3 kg/m²
8 mm Kammzahnung: ca. 4,6 kg/m²



Anwendungsbereiche



- Verklebung von Wand- und Bodenbelägen aus Naturstein
- Verlegung keramischer Wand- und Bodenbeläge
- Verklebung von Glasmosaik und Glasfliesen
- Innen- und Außenbereich
- Trocken-, Nass- und Unterwasserbereich
- Untergrundegalierung bis 5 mm

Eigenschaften

- Weißes Bindemittel
- Schnelle Wasserbindung
- Hohe Haftzugfestigkeit (C 2)
- Schnell erhärtend (F)
- Hohe Abrutschsicherheit (T) und Haftfestigkeit
- Verlängerte klebeoffene Zeit (E)
- Flexibel (S 1)
- Sehr emissionsarm (GEV-EMICODE EC 1^{Plus})

Produktkenndaten

Schüttdichte	Ca. 1,2 kg/dm ³
Wasseranspruch	Ca. 6,75 l/25 kg
Begehbarkeit / Verfugung	Ca. 3 Stunden
Belastung	Ca. 24 Stunden
Klebebettdicke	Bis max. 15 mm
Klebeoffene Zeit	Ca. 30 Minuten (temperaturabhängig)

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

Zertifikate

- [Bericht Klassifizierung Brandverhalten](#)

Mögliche Systemprodukte

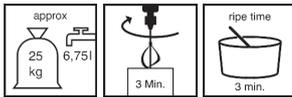
- [Primer Hydro F \(2842\)](#)
- [Remmers Fliesen-Fugenmörtel](#)
- [Remmers Bodenverlaufmassen](#)
- [Remmers Fugendichtmassen](#)



Arbeitsvorbereitung

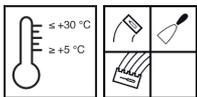
- Anforderungen an den Untergrund
Tragfähig, sauber und staubfrei.
- Vorbereitungen
Untergrund egalisieren.
Stark saugende Untergründe mit Primer Hydro F vorbehandeln.

Zubereitung



- Anmischung
Wasser in ein sauberes Gefäß vorlegen und Trockenmörtel zugeben.
Mittels geeignetem Mischwerkzeug ca. 3 Minuten intensiv und homogen anmischen.
Reifezeit ca. 3 Minuten
Anschließend nochmals kurz durchmischen.

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. 45 Minuten

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.
Bei neu hergestellten Estrichen ist die Belegreife nach der CM-Methode zu ermitteln.
*Natürliche Füllstoffe führen zu geringen Abweichungen im Wasseranspruch. Der optimale Wasseranspruch ist baustellen- und schichtdickenabhängig.

Hinweise

Chromatarm gemäß RL 2003/53/EG.
Produktkenndaten wurden unter Laborbedingungen bei 20 °C und 65 % relativer 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.

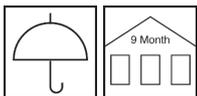
Arbeitsgeräte / Reinigung



Mischwerkzeug, Glättkelle, Kelle, Zahnkelle
Arbeitsgeräte im frischen Zustand mit Wasser reinigen.

- Remmers Werkzeuge
- Mischgefäß (4030)
 - Collomix® Rührer KR (4292)
 - Viskose Reinigungsschwamm (4133)

Lagerung / Haltbarkeit



Trocken, in ungeöffneten Gebinden, 9 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. Nicht in den Ausguss leeren.

Leistungserklärung

➤ [Leistungserklärung](#)

Konformitätserklärung



CE Remmers GmbH

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

UKCA Remmers (UK) Limited

Unit 4, Lloyds Court, Manor Royal Crawley, RH10 9QU

CE 05/UKCA 22

GBI-P 22-5

EN 12004: 2017-05

2850

Zementhaltiger Mörtel für erhöhte Anforderungen mit verringertem Abrutschen und verlängerter offener Zeit (Klasse C2 FTE S1)

Brandverhalten:	Klasse E
Ausgangshaftzugfestigkeit:	≥ 1,0 N/mm ² (C 2)
Haftzugfestigkeit nach Wasserlagerung:	≥ 1,0 N/mm ² (C 2)
Haftzugfestigkeit nach Wärmealterung:	≥ 1,0 N/mm ² (C 2)
Haftzugfestigkeit nach Gefrier-Auftau-	≥ 1,0 N/mm ² (C 2)
Zyklen:	
Offene Zeit: Haftzugfestigkeit	≥ 0,5 MPa
Verlängerte offene Zeit:	≥ 0,5 MPa
Haftzugfestigkeit	
Früh-Haftzugfestigkeit:	≥ 0,5 MPa
Abrutschen:	≤ 0,5 mm

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.