



FL Fix white

- Marmerlijm -

Witte natuursteen- en tegellijm



Kleuren	Leverbaar	
	Aantal per pallet	30
	Grootte / hoeveelheid	25 kg
	verpakking	PE-zak
	verpakkingscode	25
	art.nr.	
white	2850	■

Verbruik

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



Toepassing



- Verlijmen van natuurstenen wand- en vloerbekledingen
- Het leggen van keramische wand- en vloertegels
- Verlijmen van glasmozaïek en glastegels
- Binnen en buiten
- Droog, nat en onder water
- Egalisering van de ondergrond tot 5 mm

Eigenschappen

- Wit bindmiddel
- Snelle binding met water
- Hoge hechtsterkte (C 2)
- Hardt snel uit (F)
- Zakt nagenoeg niet na (T) en zeer goede hechting
- Zeer lange lijmpentijd (E)
- Flexibel (S 1)
- Zeer emissiearm (GEV-EMICODE EC 1^{plus})

Technische gegevens

Schudmaat	ca. 1,2 kg/dm ³
Waterdosering	Ca. 6,75 l/25 kg
Beloopbaar / invoegen	ca. 3 uur
Belasting	ca. 24 uur
Lijm laagdikte	tot max. 15 mm
Open tijd	ca. 30 minuten (afhankelijk van de temperatuur)

De genoemde waarden zijn typische producteigenschappen en mogen niet worden gezien als bindende productspecificaties.

Certificaten

- [Rapport 230009007-10 classificering brandgedrag conform DIN EN 13501-1, MPA Erwitte](#)

Mogelijke systeemproducten

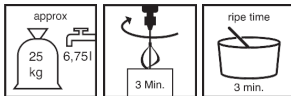
- [Primer Hydro F \(2842\)](#)
- [Remmers tegel-voegmortel](#)
- [Remmers vloeregalisatie](#)
- [Remmers voegkitten](#)



Werkvoorbereiding

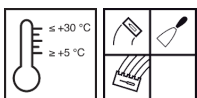
- Eisen aan de ondergrond
Draagkrachtig, schoon en stofvrij.
- Voorbereiding
De ondergrond egaliseren.
Sterk zuigende ondergronden voorbehandelen met Primer Hydro F.

Voorbereiding



- Vermengen
Water in een schone emmer of speciekuip gieten en droge mortel toevoegen.
Door middel van een mengapparaat ca. 3 minuten intensief tot een homogene massa vermengen.
Rijptijd ca. 3 minuten.
Daarna nog eens kort mengen

Verwerking



- Verwerkingsrichtlijnen
Materiaal-, omgevings- en ondergrondtemperatuur: min. +5 °C tot max. +30 °C.
Lage temperaturen verlengen, hoge temperaturen verkorten de verwerkings- en verhardingstijd.
- Verwerkingstijd (+20°C)
Ca. 45 minuten

Ter verbetering van de hechtsterkte eerst een schraaplaag (contactlaag) aanbrengen.
Het materiaal direct met een geschikte getande spaan aanbrengen.
De tegels in het verse mortelbed onder lichte druk leggen.
De verse mortelrestanten van de bovenzijde van de tegels direct verwijderen.
De voegen vrijhouden van mortelrestanten.

Verwerkingstip

Niet verwerken bij directe zoninwerking of opgewarmde oppervlakken.
Mortel die al begint te verharden niet meer met water aanmaken of toevoegen aan nieuw aangemaakte mortel.
Bij vloeren met vloerverwarming een gesloten lijmlaag van 2 mm onder de tegels aanbrengen om de functionaliteit te waarborgen.
Bij het leggen op bestaande, goed hechtende oude tegels voor het aanbrengen van de nieuwe laag een schraaplaag aanbrengen.
Voor recent aangelegde dekvloeren moet volgens de CM-methode worden bepaald of ze geschikt zijn voor bekleding.
*Natuurlijke vulstoffen leiden tot geringe afwijkingen in de waterdosering. De juiste waterdosering is afhankelijk van het ondergrond en laagdikte.

Opmerking

Chromaatarm conform RL 2003/53/EG.
Productgegevens zijn onder laboratoriumcondities bij 20°C en 65% relatieve luchtvochtigheid verkregen.
Aanmaakwater moet drinkwater kwaliteit zijn.
Afwijkingen van actuele normen en regelgevingen moeten afzonderlijk worden overeengekomen.
Bij de voorbereiding en uitvoering altijd de beschikbare testrapporten in acht nemen.

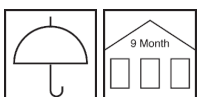
Gereedschap / reiniging



Menggereedschap, vlakspaan, troffel, getande spaan
Gereedschap terwijl het materiaal nog vers is met water reinigen.

- Remmers gereedschap
- Mengvat (4030)
 - Collomix® mengspiraal KR (4292)
 - Reinigingsspons van viscose (4133)

Opslag / houdbaarheid



Droog, in ongeopende verpakking ca. 9 maand.

Veiligheidsvoorschriften

Verdere informatie met betrekking tot de veiligheid bij transport, opslag, afval en ecologie vindt u in onze nieuwste veiligheidsinformatiebladen.

Afval

Grotere productrestanten conform de plaatselijk geldende voorschriften in de originele verpakking deponeren.
Volledig lege verpakkingen kunnen gerecycled worden. Mag niet samen met huisvuil afgevoerd worden. Niet in riolering lozen. Niet in de gootsteen werpen.

Prestatieverklaring

- [Prestatieverklaring](#)



Verklaring van conformiteit



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

Cementmortel voor hogere eisen met minder afglijden en langere open tijd (klasse C2 FTE S1)

Brandklasse:	Klasse E
Initiële treksterkte:	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$ (C 2)
Treksterkte van de lijm na wateropslag:	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$ (C 2)
Treksterkte na thermische veroudering:	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$ (C 2)
Treksterkte na vries-dooicycli:	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$ (C 2)
Open tijd: treksterkte van de lijm	$\geq 0,5 \text{ MPa}$
Verlengde open tijd: treksterkte van de lijm	$\geq 0,5 \text{ MPa}$
Vroege treksterkte:	$\geq 0,5 \text{ MPa}$
Glijden:	$\leq 0,5 \text{ mm}$

Bovenstaande gegevens zijn aan de hand van de nieuwste ontwikkelingen en verwerkingstechnieken samengesteld.

Omdat de toepassing en verwerking buiten onze invloed liggen, kunnen aan dit technisch merkblad geen rechten worden ontleend.

U bent in het bezit van onze algemene verkoopvoorwaarden. Heeft u ze niet meer, vraag dan een nieuw exemplaar aan. Wij leveren uitsluitend onder deze voorwaarden.