



FL Fix White

- Marmerlijm -

Witte natuursteen- en tegellijm



Kleur	Leverbaar	
	Aantal per pallet	30
	Grootte / hoeveelheid	25 kg
	Verpakkingstype	PE-zak
	Verpakkingscode	25
	art.nr.	
white	2850	■

Verbruik

ca. 1,15 kg/m²/mm laagdikte
4 mm kam: ca. 2,3 kg/m²
8 mm kam: 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
- Oneffenheden in de ondergrond kunnen tot 5 mm worden geëgaliseerd

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 lijmpotentijd (E)
- Flexibel (S 1)
- Zeer lage emissie (GEV-EMICODE EC 1^{plus})

Technische gegevens

Schudmaat	Ca. 1,2 kg/dm ³
Waterdosering	Ca. 6,75 l/25 kg
Beloopbaar/in te voegen	Ca. 3 uur
Belasting	Ca. 24 uur
Lijm laagdikte	Tot max. 15 mm
Open lijmtijd	Ca. 30 minuten (afhankelijk van de temperatuur)

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

Certificaten

- [Rapport 230009007007-10 Indeling van het materiaalgedrag bij brand volgens DIN EN 13501-1\), MPA Erwitte](#)

Mogelijke systeemproducten

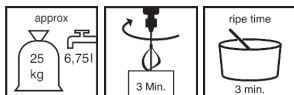
- [Primer Hydro F \(2842\)](#)
- [Remmers tegel-voegmörtel](#)
- [Remmers vloeregalisatie](#)
- [Remmers voegkitten](#)



Werkvoorbereiding

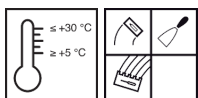
- Ondergrond vereisten
Draagkrachtig, zuiver en stofvrij.
- Voorbereidingen
Ondergrond egaliseren.
Sterk zuigende ondergronden voorbehandelen met Primer Hydro F.

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 ongeveer 3 minuten
Daarna nog eens kort mengen

Verwerking



- Richtlijnen
Materiaal-, omgevings- en ondergrondtemperatuur: min. +5 °C tot max. +30 °C.
Lagere temperaturen verlengen, hogere temperaturen verkorten de verwerkings- en verhardingstijden.
- Verwerkingstijd (+20 °C)
Ca. 45 minuten

Ter verhoging van de hechtsterkte een schraaplaag (contactlaag) aanbrengen.
Materiaal direct met een aangepaste tandkam uitkammen.
Het te verlijmen materiaal in de verse lijmlaag leggen en aandrukken,
De verse mortelrestanten van de bovenzijde van de tegels direct verwijderen.
Voegen vrijwaren van mortelresten.

Applicatie

Niet bij direct zonlicht of opgewarmde oppervlakten aanbrengen.
Mortel die al begint te verharderen niet meer met water aanmaken of toevoegen aan verse mortel.
Bij vloeren met vloerverwarming een gesloten lijmlaag van 2 mm onder de tegels aanbrengen om de functionaliteit te waarborgen.
Bij het plaatsen op een bestaande, vaste oude bekleding eerst 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 drinkwaterkwaliteit zijn
Afwijkingen van actuele normen en regelgevingen moeten afzonderlijk worden overeengekomen.
Bij de voorbereiding en uitvoering altijd de beschikbare testrapporten in acht nemen.

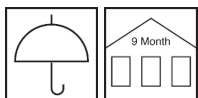
Gereedschap / reiniging



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

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

Opslag / houdbaarheid



Op pallets, droog opgeslagen, in gesloten verpakking circa 9 maanden

Veiligheidsvoorschriften

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

Afval

Grotere productresten moeten in de originele verpakking worden afgevoerd in overeenstemming met de geldende voorschriften. Volledig lege verpakkingen moeten worden gerecycled. Mag niet samen met het huishoudelijk afval afgevoerd worden. Niet in de gootsteen werpen. Niet in de riolering lozen.

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.