



FF 1K

Gebruiksklare polymerdispersie voor het afdichten van binnenruimtes



Kleuren	Leverbaar		
	Aantal per pallet	48	32
	Grootte / hoeveelheid	7 kg	15 kg
	verpakking	emmer	emmer
	verpakkingscode	07	15
	art.nr.		
dark	2868	■	■
light	2907	■	■

Verbruik

Ca. 1,2 kg/m² (met een droge laagdikte van ten minste 0,5 mm)
Afhankelijk van de ondergrond en ingebedde afdichtingstapes.
Exacte verbruikshoeveelheid op een voldoende groot proefvlak bepalen.

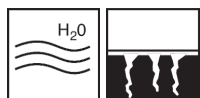


Toepassing



- Geschikt voor de waterwerkingsklassen W0-I, W1-I en W2-I (alleen wand) volgens DIN 18534
- Waterdichting onder tegels en platen
- Getest volgens DIN EN 14891
- AbP volgens PG-AIV-F
- Vochtgevoelige, zuigende ondergronden, bijv. gips
- Minerale-afzorbende ondergronden, b.v. dekvloer, cementpleister, kalkpleister, beton, gasbeton, KS-steen

Eigenschappen



- Te kwasten en rollen
- Snel drogend
- Geschikt voor vloerverwarming
- Waterdicht
- Scheuroverbruggend
- Oplosmiddelvrij en zeer lage emissie (GEV-EMICODE EC 1^{PLUS})
- Verkrijgbaar in contrasterende kleuren

Technische gegevens

- In aangeleverde toestand

Vaste stofgehalte	Ca. 77 %
Bindmiddel	Styrolacrylaat-dispersie
Dichtheid (20°C)	Ca. 1,5 g/ml
Consistentie	Pasteus

- In uitgereageerde toestand

Scheuroverbrugging (DIN EN 14891)	≥ 1,5 mm (bij 0,5 mm droge laagdikte)
Brandklasse (DIN EN 13501-1)	Klasse E

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

Certificaten

- [AbP zur Verwendung als Bauwerksabdichtung](#)
- [Klassifizierungsbericht zum Brandverhalten](#)
- [Lizenz zur Führung des EMICODE_GEV vom 17.6.2021](#)
- [Awarding of licence for the use of EMICODE_GEV vom 17.06.2021](#)

Mogelijke systeemproducten

- [Primer Hydro F \(2842\)](#)
- [FL fix ^{\[basic\]} \(2859\)](#)

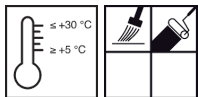


► Tape VF-Serie

Werkvoorbereiding

- Eisen aan de ondergrond
De ondergrond moet vlak, draagkrachtig, droog, schoon, stofvrij zijn en ontdaan van olie, vet en ontkistingsmiddelen.
- Voorbereiding
Uitsteeksels en mortelrestanten verwijderen.
Beschadigingen van de vlakke ondergrond repareren met een daarvoor geschikte reparatiemortel.
Er moet altijd gegrondeerd worden met Primer Hydro F.

Verwerking



- Verwerkingsrichtlijnen
Materiaal-, omgevings- en ondergrondtemperatuur: min. +5 °C tot max. +30 °C.

Dicht doorvoeren, binnen- en buitenhoeken, wand-tot-wand en wand-tot-vloer overgangen af met de afdichtingsbanden of afdichtingsmanchetten van de Tape VF 120 serie. De afdichtingstapes of -hulzen worden zonder luchtbellen in een lijmband van FF 1K aangebracht en vervolgens bedekt met de eerste afdichtingslaag. Breng het materiaal onverdund aan met een geschikt gereedschap over het gehele oppervlak en op voldoende wijze.
De tweede afdichtingslaag kan worden aangebracht wanneer de eerste afdichtingslaag niet meer kan worden beschadigd.
Na droging van de tweede waterdichte laag, de tegellijm FL fix [basic] aanbrengen.

Verwerkingstip

De afgewerkte waterdichting moet op elk punt een minimale droge laagdikte van 0,5 mm hebben. Ten minste twee afdichtingslagen zijn noodzakelijk. In het werkgebied van DIN 18534 moeten de afdichtingslagen in contrasterende kleuren worden uitgevoerd. Aangrenzende bouwdelen en materialen, die niet met het product in contact mogen komen, beschermen en afdekken. Bitumineuze afdichtingen verdragen zich niet met FF 1k.

- Droging
1e laag ca. 1 - 3 uur (+23 °C/50 % rel. luchtvochtigheid)
2e laag ca. 4 - 8 uur (+23 °C/50 % rel. luchtvochtigheid)

Opmerking

Gebruik het materiaal niet als afdichtmiddel in onder water gelegen ruimten. Afwijkingen van actuele normen en regelgevingen moeten afzonderlijk worden overeengekomen. Bij de voorbereiding en uitvoering altijd de beschikbare testrapporten in acht nemen. Altijd een proefvlak opzetten!

Gereedschap / reiniging



Kwast, blokkwast, lamsvachtroller
Gereedschap en eventuele vervuilingen direct terwijl het materiaal nog vers is met water reinigen.

Opslag / houdbaarheid

In ongeopende, originele verpakking koel, droog en vorstvrij opgeslagen min. 12 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



0761

Remmers GmbH (CE)

Bernhard-Remmers-Str. 13, 49624 Lönigen

Remmers (UK) Limited (UKCA)

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

21 (CE); 22 (UKCA)

GBI F 053-1

EN 14891:2012

2868

Vloeibaar opgebracht, waterondoorlatend reactief harsproduct voor de toepassing onder keramische tegels en platen voor buiten (verlijmd met FL fix [basis] van klasse C2 volgens EN12004)

Initiële treksterkte:	≥ 0,5 N/mm ²
Treksterkte van de lijm na contact met water:	≥ 0,5 N/mm ²
Treksterkte na veroudering door warmte:	≥ 0,5 N/mm ²
Treksterkte van de lijm na vries- en dooicycli:	≥ 0,5 N/mm ²
Treksterkte van de lijm na contact met kalkwater:	≥ 0,5 N/mm ²
Ondoordringbaarheid voor water:	Geen water penetratie
Scheuroverbrugging:	≥ 0,75 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.