

PRB JOINT RECTIFLEX

FIJNE, WATERAFSTOTENDE VOEG & HALFSNELLE UITHARDING



De **+** van PRB JOINT RECTIFLEX

- +** Flexibele en soepele voeg
- +** Voegen van 1 tot 8 mm
- +** Vloeibaar: eenvoudige toepassing en reiniging
- +** Snelle uitharding: licht verkeer na 5 u.

VERPAKKING

- Plastic zak van 5 kg
- Pallet met 0,640 t, of 128 zakken van 5 kg
- Papieren zak van 15 kg
- Pallet met 0,810 t, of 54 zakken van 15 kg

BEWARING: 12 maanden.

VERBRUIK

Dit varieert afhankelijk van de grootte van de tegels, de diepte en de breedte van de voegen: van 150 tot 800 g/m² met standaardtegels.

- Gedetailleerde berekening van uw voegverbruik:
 - raadpleeg de verbruikstabel.
 - gebruik onze verbruikscalculator op de website www.prb.fr

KLEUREN: 11 kleuren.



Klasse CG2 WA

TOEPASSINGSGBIED

GEbruIK

- Binnen- en buitenvloeren/wanden.
- Private zwembaden.
- Nieuw werken en renovatie.
- Lokalen klasse tot U4, P4S, E3.
- TIB's en UTD met betrekking tot verlijmen of metselen.

AANVERWANTE BEKLEDING

- Keramisch gres, verglaasd of porcellanato.
 - Getrokken gres.
 - Terracotta*.
 - Mozaïek van glaspasta.
 - Émaux de Briare.
 - Natuursteen (graniet, kalk...)**.
 - Marmer*.
 - Andere bekleding: neem contact met ons op.
- * Het is aanbevolen om een vlekentest uit te voeren op deze bekleding.
** Test uitvoeren voor plaatsing bij vochtgevoelige natuursteen.

ONGESCHIKTE ONDERGROND

- Niet gebruiken bij:**
- Gebouwen die gereinigd worden met een hogedrukreiniger of agressieve producten.
 - Zeewater, thermaal water en agressief water (gebruik **PRB•JOINT EPOXY**).

Volg de technische specificaties en de professionele of sanitaire regels in gebouwen die zijn onderworpen aan specifieke hygiënevoorschriften.

TOEPASSINGSVOORWAARDEN

- Tussen 5 °C en 30 °C.
- Niet aanbrengen op bevroren ondergronden of ondergronden die aan het bevroren of ontdooid zijn, op warme ondergronden of in direct zonlicht, of op natte of vochtige ondergronden.

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

SAMENSTELLING

- Hydraulische bindmiddelen.
- Fijne minerale vulstoffen.
- Kiezelhoudende vulstoffen, waterabsorberende middelen, bindtijddregelaar.
- Weekmakende hars.
- Waterafstotende middelen.

POEDER:

- Korrelgrootte: < 500 µm

PASTA:

- Dichtheid: 2,03 ± 0,1
- pH-waarde: 12,5 ± 0,5

GEMIDDELDE PRESTATIES IN DE

VERHARDE STAAT:

- Klasse volgens NF EN 13888: CG2 WA.
- Elasticiteitsmodulus: ≥ 10.000 MPa
- Druksterkte: ≥ 30 MPa
- Brandprestatie (onbrandbaar): A1 (M0)
- Hardheid (Shore D): > 80

TOEPASSING

- Mengverhouding:
 - 18 tot 20% witte cementbasis
 - 22 tot 24% grijze cementbasis
- Mengduur: 2 min.
- Verwerkingstijd: 45 ± 10 min.
- Bindtijd: 120 ± 30 min.
- Wachtijd vóór licht verkeer*: 5 u.
- Wachtijd vóór ingebruikname: 24 u.
- Minimale breedte: 1 mm
- Maximale breedte: 8 mm

*OPM.: Deze waarden zijn gebaseerd op de laboratoriumtests of de werven. De toepassingsvoorwaarden, het type en de slijtage van het gebruikte materiaal kunnen deze aanzienlijk wijzigen.

PRODUCT

KLEUREN:

- Wit, ultrawit, ivoor, grège, taupe bruin, lavezzigrijs, zilvergrijs, grijs, zwart, guerneseygrijs, antracietgrijs.

TOEPASSING

Raadpleeg de PRB-informatiebladen

VOORBEREIDENDE WERKEN

- Het aanbrengen gebeurt nadat is verzekerd dat:
- de tegellijm is gehecht of gedroogd.
 - de afdichtingen vrij zijn van vreemde stoffen en een normale diepte hebben zonder significante terugvloeiing van lijmresten.
 - niet-geëmailleerde of poreuze tegels zijn voorbevochtigd of door het aanbrengen van een tegelbeschermer.

Om verschillen in aanzicht en verwerking te voorkomen:

- Niet op vochtige ondergrond werken of een ondergrond onderhevig aan opstijgend vocht.
- Werk bij temperaturen ≥ 10 °C.
- Breng een de voegmortel in gelijkmatige dikte aan en op een ondergrond met dezelfde porositeit.
- Werk het grond- of muuroppervlak dezelfde dag af.

Raadpleeg bij twijfel de tegelfabrikant en voer een voorafgaande test uit.

VOORBEREIDING VAN HET PRODUCT

Kies uw zak voegmortel van 5 of 15 kg, afhankelijk van het te voegen oppervlak binnen de verwerkingstijd van 45 minuten.

- Gebruik een hele zak om de dosering water/cement te respecteren. Gebruik de PRB-doseeremmer.

- Meng de fijne mortel **PRB JOINT RECTIFLEX** met zuiver water met de hoeveelheid water aangegeven op de verpakking:

Verpakking	Waterniveau naargelang het kleur	
	Wit - Ultra Wit - Ivoor Grège - Taupe bruin Lavezzigrijs - Zilvergrijs	Grijs Guerneseygrijs Antracietgrijs Zwart
Zak van 5 kg	0,9 tot 1 l	1,1 tot 1,2 l
Zak van 15 kg	2,7 tot 3 l	3,3 tot 3,6 l

TOEPASSING MET EEN VOEGSPAAN.

- Breng de **PRB JOINT RECTIFLEX** op droge tegels aan met behulp van een voegspaan met diagonale bewegingen op de voegen en druk krachtig om de voeg te vullen en alle lucht eruit te duwen. Werk van boven naar beneden bij wanden.

AFWERKING - REINIGING

- Reinig de tegels met een spons of een fijne sponsspaan, diagonaal tussen de voegen, vaak gespoeld, en zorg ervoor dat u de voeg niet uitholt.
- Reinigingstijd: 15 tot 30 min.
- Niet laten uitharden op de ondergrond.
- Werk af en eindig als de voeg hard is door er met een droge doek over te wrijven.

Dankzij de gespecialiseerde werktuigen (PRB-voegkit) komt u tegemoet aan de esthetische en technische eisen van de voeg.

VOORZORGSMAATREGELEN VOOR GEBRUIK

- Bevat cement en/of kalk.
- Raadpleeg vóór gebruik het wettelijke etiket op de verpakking en het veiligheidsinformatieblad.