

FIȘĂ TEHNICĂ POLYBAR+ SaltWater

Descriere

Polybar+ SW este o bandă hidrofilă expandabilă, pe bază de cauciuc sintetic, stopează apa și etanșează rosturile de turnare, având capacitate excelentă de expandare.

Special dezvoltat pentru asigurarea etanșării în contact cu apa sărată (apă de mare și dejecții). Etanșează pentru o presiune hidrostatică de până la 6 bari, păstrându-și forma inițială după mai multe cicluri udare-uscare.

Are performanțe constante pe toată durata ciclului de viață, iar flexibilitatea permite umplerea zonelor în care s-au format goluri și fisuri.

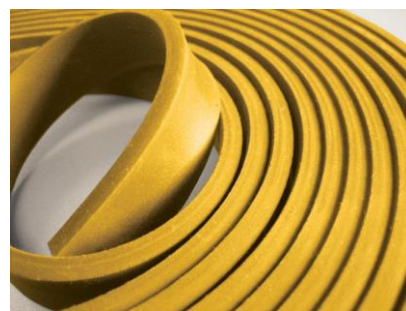
Utilizare

Proiectat pentru o aplicare mai ușoară pentru rosturile de construcție în beton și beton armat.

Polybar+ SW poate fi aplicat atât pe orizontală cât și pe verticală, dar în niciun caz nu ar trebui să fie utilizat pe rosturile de dilatare.

Date tehnice

Capacitatea de expandare în apă de ploaie	1000%
Capacitate de expandare în apa din beton	700%
Capacitate de expandare în apă sărată 3%	250%
Culoare	Galben
Duritate	25 ^o Shore A
Rezistență la întindere	> 2 MPa
Elongație	> 400%
Densitate	1,22 g/cm ³
Temperatură de lucru	-20 ^o C / +75 ^o C
Rezistență la intemperii	Excelentă
Rezistentă chimică	În general, bună



Vă sfătuim să fiți atenți la uleiurile aromatice și combustibili, uleiuri vegetale și solvenți aromatici puternici.
Contactați departamentul tehnic pentru informații detaliate.

Dimensiuni și ambalare

Dimensiune	Rolă	Role / Cutie	Cutii / Palet
20 x 30 mm	5 m	4	54

Rapoartele detaliate de testare, Certificatele și Fișa de securitate sunt disponibile la cerere.

Montaj

- Fixarea mecanică se recomandă să se facă folosind adezivul BeSealed.
- Benzile de etanșare trebuie să fie strâns îmbinate pentru a asigura o secțiune continuă, cu o acoperire de minimum 80mm de beton.
- Produsul aderă la beton, oțel și conducte de PVC cu ajutorul adezivului BeSealed.
- Fixarea cu adeziv asigură o aderență bună chiar și pe suprafețele denivelate și suprafețele din beton ușor umede.
- În cazul montajului pe o țevă de PVC se recomandă folosirea grilajului metalic de protecție împreună cu adezivul BeSealed.