

FIȘĂ TEHNICĂ POLYBAR+ RainProtected

Descriere

Polybar+ RP este o bandă hidrofilă pe bază de cauciuc sintetic, cu putere excelentă de expandare, pentru impermeabilizarea preventivă a îmbinărilor de construcție.

Special conceput pentru a se umfla mai lent în condiții de ploaie. Polybar+ RP are o rezistență în general bună față de o gamă variată de substanțe chimice. Confirmarea compatibilităților poate fi obținută de la departamentul tehnic.

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

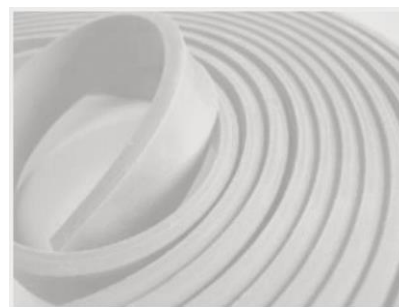
Utilizare

Proiectat pentru o aplicare mai ușoară pe rosturile de construcție în beton și beton armat. Etanșează pentru o presiune hidrostatică de până la 6 bari, păstrându-și forma inițială după mai multe cicluri udare-uscare.

Polybar+ RP 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

Volum expandare în apă de ploaie, 2 zile	100%
Capacitatea de expandare în apă de ploaie	250%
Capacitatea de expandare în apa din beton	200%
Culoare	Gri deschis
Duritate	40-45 ⁰ Shore A
Rezistență la întindere	> 2 MPa
Elongație	> 400%
Densitate	1,23 g/cm ³
Temperatură de lucru	-20 ⁰ C / +75 ⁰ 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 5 mm	10 m	5	60

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