

TEKNISK DATABLAD Svällband POLYBAR+

Produktinformation

Svällband Polybar+ är ett syntetiskt svällband som kan användas för att förhindra vattenläckage i gjutfogar och rör genomföringar. Polybar+ kan användas både vid stående och växlande vattentryck.

Polybar+ har också god motståndskraft mot ett brett spektrum av kemikalier.

Polybar+ profiler som är tjockare än 20 mm är också radontäta.

- Test vattentryck MPA Braunschweig 2,5 Bar enligt DIN 1045.
- Test 6 Bar.
- Radontestad på IAF
- Kan användas både i vertikal och horisontell tätning



U-Profil Polybar+

ART.NR	TYP:	Förpackning
1112010	SVÄLLBAND POLYBAR+ 20x5 mm	5 st X 10 M
1112011	SVÄLLBAND POLYBAR+ 20x10 mm	7 st X 10 M
1112012	SVÄLLBAND POLYBAR+ 20x20 mm	7 st X 5 M
1112013	SVÄLLBAND POLYBAR+ 30x30 mm	3 st X 5 M
1142007	U-Profil Polybar+ Rain protection 2400x29 mm	20 st X 2,4 M
1142008	U-Profil Polybar+ 2400x29 mm	20 st X 2,4 M

Fler dimensioner och typer finns på förfrågan.

TEKNISK DATABLAD - Svällband POLYBAR+

Teknisk data

Svällkapacitet i regnvatten	500 %
Svällkapacitet i betongvatten	400 %
Färg	Blå
Hårdhet	35° Shore A
Brottgräns	>2 Mpa
Töjning	> 400%
Densitet	1,22 g/m ³
Arbetstemperatur	-20 + 75 ° C
Väderbeständighet	Utmärkt
Kemiskt motstånd	Generellt bra kemisk resistens, vi rekommenderar att vara försiktig med aromatiska oljor och bränslen, med vegetabiliska oljor och starka aromatiska lösningsmedel. Kontakta vår försäljningsavdelning för detaljerad specifik information.
Radonvärde	7.4 × 10 ⁻¹¹ m ² / s (medelvärde)

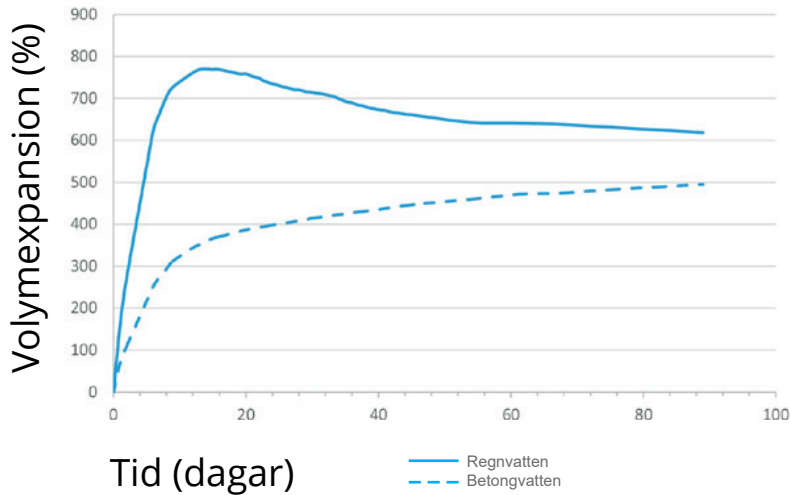
Montage

- Monteras på rengjord härdad betong mellan utvändigt och invändigt armering med MINST 60 mm täckskikt.
- Fäst svällbandet på den härdade betongen med hjälp av montagenät som skjuts fast med spikpistol eller med montagelim som är avsett för användning ihop med svällband. (Fixing Glue BS 290ML).
- Produkten kan också monteras på stål och PVC vid rör-genomföringar, då ihop med montagelim.
- Skarvning sker genom att överlappa de båda ändarna med 10 cm.
- Svällband HyDra Polybar+ kan monteras både på vertikala och horisontella ytor men ALDRIG i en rörelsefog.

TEKNISK DATABLAD POLYBAR+

Svällkapacitet

Tabellen visar värden för Polybar+ 20x5 mm



Förvaring

Förvaras torrt och svalt i originalförpackningen skyddat från direkt solljus.

Vi reserverar oss för tryckfel och hänvisar till att gällande version av data alltid är tillgänglig på www.hydratec.se eller kan rekvireras genom att kontakta vårt kontor. Aktuellt revisionsnummer står i översta vänstra hörnet.