

TEKNISK DATABLAD - SVELLEÅND FLOWSTOP 20x10 mm



Beskrivelse og funksjon

Svellebånd Flowstop er produsert av modifisert TPE (termoplastiske elastomerer) for å motstå høyt trykk inntil 8 bar, og opprettholder egenskaper mellom -30°C og +60°C.

Svellebåndet er kjemisk resistent mot de fleste relevante stoffer.

Svellebånd Flowstop har en glatt overflate og er farget rødt for å synes godt under arbeid på byggeplassen.

Unngå at svellebåndet blir liggende i vann før og under arbeidet! Regnvann som renner av/vekk aktiverer ikke svellebåndet.

Ferdig ekspansjon kan påregnes etter 10 dager.

Egenskaper

Materiale:	Termoplastisk elastomer (TPE)
Farge:	Rød
Profil:	20 X 10 MM
Vanntetthet:	Inntil 8 bar
Temp. omr.:	-30°C to +60°C
Tetthet:	1,25 g/cm ³
Hardhet:	40-50 SHORE A (DIN 53505-A)

Svellebånd Flowstop sveller inntil 600 % i ferskvann med pH 7, og inntil 100% i saltvann.

Væske	Dager	Maks % ekspansjon
Nøytal oppløsning pH7	180	600
Alkalisk oppløsning pH13	180	350
Sur oppløsning pH4,5	180	200
Saltvann	180	100

Resistent mot følgende stoffer:

- Oppløste syrer
- Alkalier fra betong
- Saltvann
- Metangass
- Radongass
- Kloakk
- Gjæringsløsninger
- Biogass

Se egen monteringsveiledning for produktet på HauCons nettsider: www.haucon.no.

CE-merking

Produktet er ikke underlagt noen harmonisert europeisk standard og skal derfor ikke CE-merkes iht. Byggevareforordningen per 1. juli 2013.

Oppbevaring

Lagres i originalforpakning, beskyttet mot sollys, fysisk påvirkning og vann.

Varenummere

Varenummer:	Vare:
71170	Svellbånd Flowstop 20x10 mm
71171	Lim til Svellebånd Flowstop

Sikkerhetsdatablad

Se www.haucon.no under PRODUKTER for SDS på 71171 Lim til Svellebånd Flowstop.