

TEKNISK DATABLAD - HYDRA® POLYBAR+ SW

HyDra® Polybar+ SW er et ekspanderende fugebånd til støbeskel baseret på syntetisk gummi. HyDra® Polybar+ SW er en specialudgave af HyDra® Polybar+ med forøget ekspansion, hvilket gør HyDra® Polybar+ SW specielt velegnet til brug i miljøer med en høj koncentration af saltvand eller eventuel forurening.

Ved kontakt med vand ekspanderer fugebåndet op til 1000% sin egen tørvolumen, hvilket gør HyDra® Polybar+ SW ideel til vandtætning i støbeskel. HyDra® Polybar+ SW vender tilbage til sin oprindelige form, når det ikke længere er i kontakt med vand. Den ekspanderende funktion bibeholdes gennem hele produktets levetid.

HyDra® Polybar+ SW er testet og godkendt til 60 m vandsøjletryk.

HyDra® Polybar+ SW er karakteriseret ved sin lette vægt og høje elasticitet, hvilket gør den let at arbejde med.



HyDra® Polybar+ SW



HyDra® Polybar+ SW

ANVENDELSE

- Kan anvendes i både vandrette og lodrette støbeskel
- Er testet i vand med et saltindhold på op til 3%, ekspansion 250%
- Kræver et minimums dæklag på 80mm

MONTAGE

HyDra® Polybar+ SW kan monteres med HauCon Universal Klæber eller HyDra® Swelling Paste SX® 100. Alternativt kan HyDra® Polybar+ SW sømmes fast til den ønskede overflade.

TILBEHØR

- HauCon Universal Klæber
- HyDra® Swelling Paste SX® 100

TEKNISKE SPECIFIKATIONER

Ekspansionskapacitet	1.000%
Ekspansionskapacitet (Saltindhold <3%)	250%
Farve	Gul
Hårdhed	25° Shore A
Trækstyrke	>2 MPa
Forlængelse	>400%
Massefylde	1,22 g/cm ³
Arbejdstemperatur	-20°C til +75°C
Kemisk modstandsdygtighed	God, men det anbefales at være forsigtig med olier, brændstoffer, vegetabiliske olier og stærke opløsningsmidler. Kontakt HauCon ved behov for yderligere informationer.

PAKNING OG OPBEVARING

HyDra® Polybar+ SW 20*10mm:

- 10 m pr. rulle
- 70m pr. kasse

Andre størrelser kan rekvireres.

FORDELE

- ✓ Kraftig ekspansion
- ✓ Ekspanderer også i saltvand
- ✓ Kan benyttes til både vertikale- og horisontale støbeskel
- ✓ Testet og godkendt til 60m vandsøjletryk

Bemærk: Vi tager forbehold for trykfejl og henviser til at den gældende version af data altid er tilgængelig på www.haucon.dk eller kan rekvireres ved at kontakte ekspeditionen. Aktuelt revisionsnummer står øverst i venstre hjørne.