



PROXAN®-FB 3

Polisulfido pagrindu pagaminta siūlių sandarinimo juosta įrenginiams, skirtiems vandeniui pavojingiems skysčiams laikyti, pildyti ir perkrauti

Naudojimas

PROXAN®-FB 3 – pramoniniu būdu paruošta polisulfido pagrindu pagaminta sandarinimo juosta. Dėl specialios sudėties ji atspari daugeliui cheminių medžiagų, UV spinduliams ir išlieka elastinga nuo –40 °C iki +100 °C temperatūrų ribose. Sandarinimo juosta PROXAN®-FB 3 galima sandarinti labai plačias siūles neapkraunamose paminamosiomis apkrovomis zonose. Ji tinka patikimai sandarinti siūles, kurios patiria dideles judesių amplitudes, ir remontuoti praplatintas siūles įrenginiuose, skirtuose vandeniui pavojingiems skysčiams laikyti, pildyti ir perkrauti.

Savybės

- skirta ilgalaikiam elastingam siūlių sandarinimui ir remontui įrenginiuose, skirtuose vandeniui pavojingiems skysčiams laikyti, pildyti ir perkrauti
- aprobuota net labai plačioms siūlėms
- didelis atsparumas cheminėms medžiagoms
- atspari UV spinduliams
- elastinga nuo –40 °C iki +100 °C temperatūrų ribose

Naudojimo instrukcija

Apdorojimas

PROXAN®-FB 3 klijuojama PROXAN®-KV 3 ST abiejose siūlės pusėse. Klijuojami paviršiai turi būti iš anksto gruntuojami pagrindui pritaikytu PROXAN® gruntu. Juostos profiliuotos kraštinės dalys naudojamos kaip klijavimo paviršius; neprofiluotas vidurys veikia kaip plėtimosi zona. Juosta gali būti klijuojama tiesiai, kilpos pavidalu arba kampu (kraštinė siūlė). Juostų sujungimai turi būti suformuoti už kryžminių siūlių ir gali būti vykdomi kaip galu prie galo arba persidengiantys. Kryžminėse siūlėse rekomenduojama klijuoti juostą tolygiai – tiek vertikalia, tiek horizontalia kryptimi – sankirtos pusėje. Plėtimosi zona turi būti uždengta atskiriamąja medžiaga (PE plėvele, silikoniniu popieriumi), kad būtų išvengta klijavimo iš trijų pusių. Vertikali juosta turi būti klijuojama virš horizontalios juostos. Visos juostų sandūros turi būti užsandarinamos PROXAN®-KV 3 ST. Tuščios siūlės horizontaliose zonose turi būti užpildomos iki viršutinio krašto medžiaga, neleidžiančia juostai įdubti (pvz., PE apvalus profilis su

uždaromis poromis).

Laikymas

Laikyti sausomis sąlygomis. Ritiniai turi būti laikomi vertikaliai; jų negalima spausti; tarpinio popieriaus negalima nuimti. Galiojimo trukmė neribota.

Pakuotė

Plotis 60 mm: 15 m/ritinys, 45 m pakuotėje – pilka, juoda. Plotis 80 mm: 15 m/ritinys, 45 m pakuotėje – pilka, juoda. Plotis 100 mm: 15 m/ritinys, 30 m pakuotėje – pilka, juoda. Plotis 120 mm: 15 m/ritinys, 30 m pakuotėje – pilka, juoda.

Pagrindiniai standartai

- Z-74.5-179 (DIBt) – pilkos spalvos variantas
- Z-74.5-104 (DIBt) – juodos spalvos variantas

Techniniai duomenys

Polimerinis pagrindas	polisulfidas
Spalva	pilka, juoda
E 100	apie 0,4 N/mm ²
Pailgėjimas trūkimo metu	ne mažiau kaip 800 %
Atstata	ne mažiau kaip 85 %
Kietumas pagal Shore A	apie 20–30

www.biguma.lt | info@biguma.lt



Ši informacija atitinka mūsų naujausią turimą informaciją. Produkto naudotojas privalo patikrinti, ar produktas tinkamas naudoti numatytam tikslui.