

Izolator poliuretanic, uscare rapida, fara solvent de noua generatie

DESCRIERE

HYPERSEAL-50FC este o componenta ermetizanta poliuretanică care se întărește la contactul cu umiditatea pt. a crea un izolator puternic, dar foarte elastic ce poate fi aplicat la o gama mare de temperaturi. Izolatorul este potrivit pt. îmbinări verticale și orizontale.

IN CONFORMITATE CU

ASTM C920

RECOMANDAT PENTRU

- Industria de ermetizare
- Aparate de ventilatie și aer conditionat
- Sisteme de incalzire și racire
- Îmbinarea podelelor
- Tocurile usilor
- Industria geamurilor
- Pt. beton, lemn, marmura, aluminiu, oțel, ceramic, cofraje de gips, etc.
- Industria construcției de automobile.

LIMITARI

- Nu este recomandat pt. suprafețe imperfecte
- Deși în general se poate vopsi peste el, vă recomandăm să testați compatibilitatea vopselei mai întâi.
- Dezvolta o nuanță ușor galbenă de la UV
- După o îndelungată expunere la UV, suprafața este mai puțin lucioasă, dar nu prezintă probleme din punctul de vedere al proprietăților sale de ermetizare.
- Pe suprafața umedă se necesită utilizarea unei amorse speciale.

CARACTERISTICI ȘI BENEFICII

- Ușor de folosit chiar și la temperaturi joase
- O singură componentă
- Uscare rapidă
- Excelentă rezistență la trecerea timpului
- Excelentă rezistență la căldură
- Se poate vopsi peste el
- Ramane elastic chiar și sub -40 °C
- Recomandat pt. aplicații sub apă
- Rezistență bună la o varietate de chimicale și microorganisme.
- Potrivit pt. apă potabilă
- Aderență foarte bună pe aproape orice fel de suprafață fără a fi nevoie de amorsare

APLICARE

- Temperatura la care trebuie aplicat trebuie să fie între +5 °C și 40 °C. În anotimpul rece depozitați tuburile la 20 °C înainte de a le folosi.
- Instalați îmbinări rotunde de poliuretan pt. a controla adâncimea de ermetizare.
- Imediat după aplicarea izolatorului este recomandat să-l prelucrați. Pt. performanță optimă ratia lățime-adâncime ar trebui să fie de 2:1, pt. o adâncime minimă de 10 mm.





HYPERSEAL[®]-25 LM

Parte thixotropica ermetizanta poliuretanică pt. imbinari verticale si orizontale de noua generatie

AMORSAREA

Nu necesita amorsare pt. majoritatea materialelor de constructii cum ar fi sticla, aluminiul, beton de buna calitate, otel, etc.

Pe suprafata poroasa folositi PRIMER-PU sau Hyperseal Primer

Pe suprafata umeda folositi AQUADUR sau UNIVERSAL PRIMER-2K 4060

Va recomandam ca in general sa testati in prealabil spatiul de lucru



INFORMATII DE SIGURANTA

Nu creaza probleme dupa uscarea completa
Cereti fisa tehnica de securitate.

CURATAREA

Curatati uneltele si echipamentul mai intai cu servetele de hartie si apoi folosind acetona sau xilen.

STABILITATE LA DEPOZITARE

Poate fi pastrat pentru cel putin 12 luni in bena originala, nedesigilata, in locuri uscate si la temperaturi de $\pm 20^{\circ}\text{C}$.

AMBALAREA

In tuburi de 600 cc si de 300.