HYPERSEAL-50FC

Izolator poliuretanic, uscare rapida, fara solvent de noua generatie.

DESCRIERE

HYPERSEAL-50FC este o componenta ermetizanta poliuretanica care se intareste 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. imbinari verticale si orizontale.

IN CONFORMITATE CU

- ASTM C920

RECOMANDAT PENTRU

- Industria de ermetizare
- Aparate de ventilatie si aer conditionat
- Sisteme de incalzire si racire
- Imbinarea podelelor
- Tocurile usilor
- Industria geamurilor
- Pt. beton, lemn, marmura, aluminiu, otel, ceramic, cofraje de gips, etc.
- Industria constructiei de automobile.

LIMITARI

- Nu este recomandat pt. suprafete imperfecte
- Desi in general se poate vopsi peste el, va recomandam sa testati compatibilitatea vopselei mai intai.
- Dezvolta o nuanta usor galbena de la UV
- Dupa o indelungata expunere la UV, suprafata este mai putin lucioasa, dar nu prezinta probleme din punctul de vedere al proprietatilor sale de ermetizare.
- Pe suprafata umeda se necesita utilizarea unei amorse speciale.

CARACTERISTICI SI BENEFICII

- Usor de folosit chiar si la temperaturi joase
- O singura componenta
- Uscare rapida
- Excelenta rezistenta la trecerea timpului
- Excelenta rezistenta la caldura
- Se poate vopsi peste el
- Ramane elastic chiar si sub -40 °C
- Recomandat pt. aplicatii sub apa
- Rezistenta buna la o varietate de chimicale si microorganisme.
- Potrivit pt. apa potabila
- Aderenta foarte buna pe aproape orice fel de suprafata fara a fi nevoie de amorsare

APLICARE

- Temperatura la care trebuie aplicat trebuie sa fie intre +5 °C si 40 °C. In anotimpul rece depozitati tuburile la 20 °C inainte de a le folosi.
- Instalati imbinari rotunde de poliuretan pt. a controla adancimea de ermetizare.
- Imediat dupa aplicarea izolatorului este recomandat sa-l prelucrati. Pt. performanta optima ratia latime-adancime ar trebui sa fie de 2:1, pt. o adancime minima de 10 mm.

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 ±20°C.

AMBALAREA

In tuburi de 600 cc si de 300.