

SOUDATIGHT Hybrid

Date tehnice :

Baza	Polimer hibrid
Consistenta	Pasta
Sistem de uscare	Uscare chimica
Timp de formare pelicula	Cca 120 minute (20°C/65% R.H.)
Timp uscare	24 h (20°C/65% R.H.)
Densitate (DIN 53479)	1,53 g/ml
Elongatia la rupere	>300%
Consum	4 m (600 ml) in fuctie de grosimea de aplicare
Rezistenta termica	-40°C....+90°C dupa uscare
Temperatura de aplicare	+5°C....+30°C
Factor de difuzie	μ 1464
Grosimea stratului de aer echivalent	Valoare S_d 1,4 m

Descriere : Soudatight Hybrid este un pasta polimer hibrid care formeaza dupa uscare o membrana de etansare rezistenta la apa si aer. Este special creat pentru aplicatii in domeniul fatadelor.

Caracteristici :

- Etansarea impotriva apei sau aerului
- Permeabila la vapori
- Pentru aplicatii la exterior (posibil si la interior)
- Rezitenta UV limitata
- Ramane elastica si stabila dupa uscare
- Formeaza o membrana stabila
- Buna aderenta la suprafete usor umede si cu usoare urme de praf
- Poate fi vopsita sau tencuita dupa uscare
- Fara solventi sau isocianati

Aplicatii :

- Etansarea impotriva apei si aerului la :
 - o Rosturi de penetrare
 - o Conexiuni
 - o Suprafete (cu exceptia aplicatiilor pe acoperisuri) ;
 - o Conexiuni ale ferestrelor
 - o Pereti masivi de exterior
 - o Fatade ventilate

Ambalaj : Culoare produs gri ,ambalaj folie aluminiu 600 ml sau galeata 7 kg

Termen de garantie si depozitare :

- 12 luni in ambalajul original
- depozitare in spatii reci si uscate la temperaturi de +5°C....+25°C.

Suprafete:

Toate suprafetele comune din constructii si renovari. Nu este indicate pentru suprafete din bitum, sticla, PE, PP si PTFE. Stare: curate, fara urme de praf sau grasimi. Poate fi aplicata



SOUDAL

Reprezentanta SOUDAL NV Belgia
Sos BUCURESTI TARGOVISTE NR 697C
CREVEDIA JUD DAMBOVITA
Tel/Fax 021 3515804 ; office@soudal.ro



pe suprafete usor umede. Indepartati urmele vechi de izolanti cum ar fi spuma poliuretanică. Suprafetele neporoase cum ar fi aluminiu, PVC ar putea avea nevoie de un tratament prealabil cu Soudal Surface Activator. Recomandam un test prealabil de compatibilitate. Dimensiunea rosturilor, golurilor, de dilatație (rosturi cu mobilitate) până la 6 mm. Pentru rosturi de dimensiuni mari folosiți Soudatight Geotextile sau umpleți rosturile în prealabil cu Flexifoam.

Utilizare :

Soudatight Hybrid trebuie acclimatizat cu camera în care este aplicat. Aplicarea se efectuează cu pensula sau pistol special. Aplicați pasta nediluată în straturi de cel puțin 1 mm. Pentru aplicațiile la ferestre se recomandă aplicarea pastei în straturi până la o grosime de 10 mm. Este recomandată folosirea unei benzi de mascare pentru protecția profilelor, care se va îndepărta ușor înainte de uscarea pastei.

Curatare :Soudal Surface Cleaner, White spirit sau Swipex înainte de uscare.

Reparatii : cu același material

Măsuri de protecție :

- aplicați măsurile uzuale de igienă

Observatii :

Nu se diluează. Nu este indicată pentru rosturi mobile (expansiune și dilatație), Poate fi vopsită însă recomandăm un test prealabil de compatibilitate. Timpul de uscare al vopselelor pe baza de rasini alchidice poate fi marit.

Standarde și certificari :

Eticheta EC 1 Plus : emisii foarte scăzute.

IFT-report 16-001592-PR01: determinarea permeabilității la vapori pentru Soudatight Hybrid

IFT MO-01/1 Bauteilprüfung (system test: aer și ploaie dirijată – etansarea dintre fereastra și perete)

Mediu

Reglementari Leed : Soudatight Hybrid este conform cu cerințele LEED. Materiale cu emisii reduse: Adezivi și Izolanti. SCAQMD rule 1168. Intruneste USGBC LEED® 2009 Credit 4.1: Materiale cu emisii reduse: Adezivi și Izolanti cu privire la COV.