Fisa Tehnica de Produs
Editia 04/03/2009
Numar de identificare:
02 07 03 04 003 0 000001

Construction

Sika® SealTape-S

Banda speciala flexibila pentru hidroizolare si sigilare perimetrala in incaperi umede (sistem component)

Descrierea produsului	Banda hidroizolanta elastica cu plasa din polyester pe margini pentru utilizari in incaperi umede si in jurul acestora in combinatie cu mortarele de hidroizolatie(Sikalastic®-150 sau SikaTop® Seal-107).
Utilizari	■ Sigilare perimetrala la jonctiunea peretilor cu pardoseala in camere umede cum ar fii bai,bucatarii,balcoane , etc. ■ Sigilare la piscine impotriva infiltrarilor de apa ■ Sigilarea rosturilor de dilatare ,a jonctiunilor verticale si orizontale,rosturilor de conectare si constructie in colturi si in jurul strapungerilor de tevi etc. ■ Pentru aplicari interne si externe
Caracteristici / avantaje	■ Elasticitate ridicata ■ Hidroizolanta ■ Rezistente chimice bune ■ Usor de instalat ■ Rezistenta termica: -25℃ la +60℃

Teste

Approbari / Standarde	'European Acid-Resistant Tiling Association - Testing Institute & Consultants for Walls and Floors'. Certificat pentru etanseitate la apa. Cert. No. 60210601.001.

Date produs

Forma

Aspect / Culori	Banda galbena din elastomer care are pe ambele margini tesatura din poliester. Suprafata: neteda grosime banda: 0.60 mm Culoare: banda - galbena / tesatura- alba

Ambalare	Role : 10 m si 50 m *Profile speciale:* coltare interioare 90°: IC coltare exterioare 270°: OC profile patrate pentru trecere tuburi la pereti: 120 x 120 mm: WF profile patrate pentru trecere tuburi la pardoseli : 300 x 300 mm: FF *Role:* 10 m si 50 m, 1 rola per cutie de carton greutate/unit de masura: 0.034 kg/m' *Coltare:* pungi cu 10 bucati / 5 pungi / cutie *Profil patrat pentru pereti:* pungi cu 2 bucati / 70 pungi / cutie *Profil patrat pentru pardoseli:* pungi cu 2 bucati / 20 cartons / cutie

Depozitare

Conditii de depozitare / valabilitate	36 luni de la data productiei, în ambalajul original sigilat si nedeteriorat, in conditii uscate, protejat de lumina directa a soarelui, la temperaturi cuprinse între +5℃ si +40℃.

Date tehnice

Compozitie chimica	Banda : elastomer termoplastic Armatura : tesatura din poliester	
Rezistenta la difuzia vaporilor de apa	~ 30'000	(SIA280)

Proprietati mecanice/fizice

Presiunea apei	3 bar	(DIN1048/5)
Rezistenta la forfecare	> 2.0 Mpa (ISO 527-1)	
Alungire la rupere	elongatie: 400%	(ISO 527-1)
Rezistenta la rupere	> 100 N/mm	(DIN53363)
Comportare la rece	Fara crapaturi la -20℃	

Rezistente

Rezistenta chimica	Rezista la apa sarata, apa alcalina si apa clorinata (0.6 mg/L). Pentru mai multe informatii contactati Departamentul Tehnic al Sika Romania.
Rezistenta termica	De la -25℃ pana la +60℃. In ambele conditii:uscat si ud.
Rezistenta UV	> 6 luni (SIA 280)

Informatii despre sistem

Structura sistemului	Produse auxiliare pentru lipire: - Sikalastic®-150:mortar de hidroizolatie, elastic,bi-component,armat cu fibre - SikaTop® Seal-107:slam pentru hidroizolatii pe baza de ciment - Pentru alte produse Sika® similare care pot fii utilizate cu banda Sika® SealTape-S va rugam contactati Departamentul Tehnic al Sika Romania .

Detalii de aplicare

Calitatea stratului suport	Stratul support trebuie sa fie uscat,curat ,fara grasimi ,uleiuri sau alte substante contaminante,fara lapte de ciment,praf sau particule friabile.
Pregatirea stratului suport	Pregatirea stratului suport: (consultati fisa tehnica Sikalastic®-150 and SikaTop® Seal-107)

Aplicari/Conditii / Limitari

Temperatura stratului suport	Note: pentru banda Sika® SealTape-S nu sunt limitari dar pentru adeziv consultati fisa tehnica a produsului Sikalastic®-150 sau SikaTop® Seal-107 .
Temperatura ambientala	Note: pentru banda Sika® SealTape-S nu sunt limitari dar pentru adeziv consultati fisa tehnica a produsului Sikalastic®-150 sau SikaTop® Seal-107 .
Umiditatea din stratul suport	Note: pentru banda Sika® SealTape-S nu sunt limitari dar pentru adeziv consultati fisa tehnica a produsului Sikalastic®-150 sau SikaTop® Seal-107 .

Application Instructions

Metode de aplicare / scule	Aplicati mortarul de impermeabilizare r (i.e. Sikalastic®-150 or SikaTop® Seal-107) lasand liberi 10 mm de o parte si de alta a rostului. Pozitionati Sika® SealTape-S peste /in rost si presati usoron the coated joint / edge and press the tape firmly into the mortar. Inglobati marginile benzii Sika® SealTape-S prin acoperire cu cu mortarul de hidroizolatie (Sikalastic®-150 sau SikaTop® Seal-107). Dupa uscarea mortarului de impermeabilizare puteti trece la montajul placilor ceramice cu mortar adeziv Sika etc. Consultati fisa tehnica a mortarului adeziv Sika. Suprapunerea intre benzi: Benzile pot fii lipite una peste cealalta cu adeziv SikaBond® AT Universal . Suprapunerile intre benzi trebuie sa fie de cel putin 40 mm dupa care intreaga banda se va acoperii cu mortare hidroizolante Sika .
Timp de asteptare / acoperire	Consultati fisa tehnica a produsului Sikalastic®-150 sau SikaTop® Seal-107
Note despre aplicare/ Limitari	Pentru sigilarea in jurul racordurilor,strapungerilor,tevilor de alimentare cu apa,in jurul altor tevi sau conducte si in colturi utilizati profilele speciale Sika SealTapes (coltare interioare sau exterioare si mansoane pentru tevi). Pentru mai multe informatii va rugam contactati Departamentul Tehnic al Sika Romania .

Note

Toate datele din aceasta fisa se bazeaza pe teste in laborator. Datele reale masurate pot diferi din cauza unor circumstante dincolo de controlul nostru.

Restrictii locale

Vă rugăm sa tineti seamă că performanta produsului poate varia de la tară la tară,datorită reglementărilor specifice locale. Pentru descrierea exactă a domeniilor deaplicare, consultati Fisa Tehnică locală a produsului.

Informatii referitoare la sănătate si siguranta

Informatii detaliate referitoare la siguranta utilizării, depozitarea si decantarea substantelor chimice, precum si măsuri de precautie: informatii fizice, toxice si ecologice pot fi obtinute din fisa de securitate a produsului

Prevederi locale

Informatiile si in mod special recomandarile legate de aplicarea si utilizarea finala a produselor Sika® , sunt date pe baza cunostintelor actuale si experientei Sika®, valabile in conditiile in care produsele sunt stocate adecvat, manipulate si aplicate in conditii normale. In practica, diferentele din materiale, suporturi si conditiile de santier sunt de maniera ca nu se poate deduce nici o garantie cu privire la vandabilitatea sau functionalitatea intr-un anume scop si nu se poate deduce nici o alta obligatie rezultata din orice relatie legala din aceste informatii sau orice alte recomandari scrise sau consiliere oferita. Se vor respecta drepturile de proprietate ale tertilor. Toate comenzile sunt acceptate in conformitate cu termenii de vanzare si livrare. Utilizatorii vor consulta cea mai recenta publicare a Fisei Tehnice a produsului respectiv, ale carei copii se livreaza la cerere.

Construction

Sika Romania SRL
Brasov 500450
Str. Ioan Clopotel Nr 4
Tel:+40 268 311 377
Fax:+40 268 325 513
CUI 14430652; J08/ 852/ 2003; Capital social: 1.284.920 LEI