

MATERIĀLA APRAKSTS

Sikadur-Combiflex® SG-10 P

Augstvērtīga šuvju un plaisu noblīvēšanas lente

RAKSTUROJUMS

Sikadur-Combiflex® SG-10 P ir elastīga hidroizolācijas lente, kuras pamatā ir modificēts elastīgs poliolefīns (FPO) ar uzlabotām adhēzijas īpašībām. Lentas biezums 1,0 mm. Produkts ir Sikadur Combiflex® SG sistēmas sastāvdaļa.

LIETOŠANAS VEIDI

Visu veidu savienojumu un plaisu blīvēšanai dažāda veida konstrukcijās un izmantošanas veidos, tajā skaitā:

- Tuneļos un caurtekās
- Hidroelektrostacijās
- Notekūdeņu attīrīšanas iekārtās
- Pagrabos
- Ūdeni aizturošās konstrukcijās
- Dzeramā ūdens rezervuāros

Lai noblīvētu:

- Konstruktīvās šuves
- Cauruļu caurlaidumus
- Plaisas

ĪPAŠĪBAS / PRIEKŠROCĪBAS

- Uzlabota adhēzija, nav nepieciešama aktivizēšana būvlaukumā
- Augsta elastība - ar augstu plaisu un šuvju noseģšanas spēju
- Laba ķīmiskā izturība
- Laba izturība pret novecošanos
- Izturība pret UV iedarbību
- Izturība pret sakņu iespiešanos
- Labi kalpo plašā temperatūru diapazonā
- Nesatur plastifikatoru
- Metināma ar karstu gaisu
- Var lietot saskarē ar dzeramo ūdeni

PĀRBAUDES / STANDARTI

- Sakņu izturība CEN/TS 14416, Sikadur Combiflex® SG, SKZ, Testa ziņojums Nr. 89643/09
- Ūdens saimniecības noteikumi līdz +50 °C BS6920-1:2000, Sikadur Combiflex® SG, WRAS, Apstiprinājuma Nr.1708503
- CE marķējums un Eksploatācijas īpašību deklarācija atbilstoši EN 13967 – Lokanās hidroizolācijas loksnes – Mitruma izolācija un pagraba telpu hidroizolēšana
- Sikadur-Combiflex® SG maksīgā novecināšana, Ziņojums Nr.MT Nr. 09/0177

PRODUKTA INFORMĀCIJA

Ķīmiskā bāze	Modificēts elastīgs poliolefīns (FPO)
Iepakojums	1 rullis 25 m garumā
Izskats / krāsa	Elastīga gaiši pelēka membrāna
Efektīvais biezums	1,00 mm (-5 % / +10 %)
Svars uz laukuma vienību	1050 g/m ² (-5 % / +10 %) (EN 1850-2)
Platums	10, 15, 20, 25, 30, 40, 50, 100, 200 cm
Garums	25 m rullis

Uzglabāšanas ilgums	36 mēneši no izgatavošanas datuma
Uzglabāšanas apstākļi	Prece jāuzglabā oriģinālā, neatvērtā un nebojātā iepakojumā saucos apstākļos, temperatūrā no +5°C līdz +30°C. Izpakotie un neaizsargātie rullīši jāizlieto 2 mēnešu laikā. Vienmēr skatīt informāciju uz iepakojuma.

TEHNISKĀ INFORMĀCIJA

Šora D cietība	~35	(DIN 53505)
Triecienizturība	≥ 800 mm (B metode)	(EN 12691)
Izturība pret sakņu ieaugšanu	Izpilda prasības	(CEN/TS 14416)
Izturība pret statisku slodzi	≥ 15 kg (C metode)	(EN 12730)
Stiepes stiprība	> 12 N/mm ² (A metode)	(EN 12311-2)
Pagarinājums	≥ 650 %	(EN 12311-2)
	Maksimālais pieļaujamais pastāvīgais pagarinājums <10 % no nepielīmētās lentes platumā	
Izturība pret pārplēšanu (naglas dūrienu)	Garenvirzienā / Šķērsvirzienā ≥ 280 N	(EN 12310-1)
Šuves bīdes pretestība	≥ 300 N/50 mm	(EN 12317-2)
Ūdensnecaurlaidība	Izpilda prasības (B metode, 24 stundas / 60 kPa)	(EN 1928)
Ķīmiskā izturība	Pārbaudīta saskaņā ar EN 1847. Lai iegūtu papildinformāciju, sazinieties ar Sika Tehniskā atbalsta dienestu.	
Ūdensnecaurlaidības ilgizturība novērojot	Izpilda prasības (+70 °C / 12 nedēļas)	(EN 1296)
Ūdensnecaurlaidības ilgizturība ķīmikāliju ietekmē	Izpilda prasības ((Ca(OH) ₂ , 28 dienas / +23°C) Izpilda prasības (B metode, 24 stundas / 60 kPa)	(EN 1847) (EN 1928)
Reakcija uz uguns iedarbību	E klase	(EN ISO 11925-2)
Ekspluatācijas temperatūra	No -10 °C līdz +40 °C	

SISTĒMAS INFORMĀCIJA

Sistēmas uzbūve	Atkarībā no projekta risinājuma jāizvēlas kādi no tālāk minētajiem sistēmas produktiem: Lente ▪ Sikadur-Combiflex® SG-10 / -20 P vai M tips Līme ▪ Sikadur-Combiflex® CF Adhesive Normal vai Rapid ▪ Sikadur®-31 CF vai DW
-----------------	---

INFORMĀCIJA PAR IESTRĀDI

Apkārtējā gaisa temperatūra	Skatīt Sistēmas aprakstu: Sikadur Combiflex® SG System
Pamatnes virsmas temperatūra	Skatīt Sistēmas aprakstu: Sikadur Combiflex® SG System

PRODUKTA DATU PAMATOJUMS

Visi šajā Materiāla aprakstā minētie tehniskie dati iegūti no mērījumiem laboratorijā. Mūsu varā nav novērst to, ka faktiskie mērījumu dati var atšķirties no laboratorijas datiem.

PAPILDU DOKUMENTI

- Sistēmas apraksts: Sikadur Combiflex® SG
- Sika Metodiskie norādījumi: Sikadur Combiflex® SG System

IEROBEŽOJUMI

- Skatīt Sikadur-Combiflex® SG System Metodiskos norādījumus un Sistēmas aprakstu.

EKOLOĢIJA, VESELĪBAS AIZSARDZĪBA UN DROŠĪBA

EIROPAS KOPIENAS REGULA NR. 1907/2006 - REACH

Šis produkts ir izstrādājums Eiropas Kopienas Regulas Nr. 1907/2006 (REACH) 3. panta izpratnē. Tas nesatur vielas, kurām ir paredzēts izdalīties no izstrādājuma normālos vai saprātīgi paredzamos lietošanas apstākļos. Saskaņā ar šīs pašas regulas 31. pantu, lai ieviestu produktu tirgū, to transportētu vai lietotu, drošības datu lapa nav nepieciešama. Drošai lietošanai sekojiet norādījumiem šajā produkta aprakstā. Balstoties uz mūsu pašreizējām zināšanām, šis produkts nesatur SVHC (vielas, kas rada ļoti lielas bažas), kas uzskaitītas REACH regulas XIV pielikumā vai kandidātu sarakstā, ko publicējusi Eiropas Ķīmikāliju aģentūra, ar koncentrāciju virs 0,1% (svara daļās).

NORĀDĪJUMI PAR IESTRĀDI

IESTRĀDES METODE / DARBA RĪKI

Stingri ievērot montāžas procedūras, kas aprakstītas Metodiskajos norādījumos, lietošanas rokasgrāmatās un darba instrukcijās, kuras vienmēr jāpielāgo esošajiem apstākļiem.

Jāatsaucas uz Sika Metodiskajiem norādījumiem: Sikadur Combiflex® SG System.

VIETĒJIE IEROBEŽOJUMI

Ievērojiet, ka specifisku vietējo noteikumu rezultātā šī materiāla veikspēja dažādās valstīs var būt atšķirīga. Precīzam pielietojuma jomu aprakstam lūdzam skatīt vietējo Materiāla aprakstu.

JURIDISKĀS PIEZĪMES

Informācija un, it īpaši, ieteikumi, kas attiecas uz Sika uzņēmumu materiālu pielietojumu un galīgo patēriņu, ir patiesa un balstīta uz Sika uzņēmumu pašreizējām zināšanām un pieredzi par produktiem, pie nosacījuma, ka uzglabāšana, transportēšana un iestrāde norit normālos apstākļos un saskaņā ar Sika rekomendācijām. Praksē novērots, ka atšķirības materiālos, pamatnēs un aktuālajos būvlaukuma apstākļos ir tādas, ka nevar sniegt nekādu garantiju par materiāla piemērotību konkrētajam mērķim, un nevar rasties nekādas saistības no jebkādam juridiskajām attiecībām, izmantojot šo informāciju, vai jebkādu rakstisku rekomendāciju, vai jebkādu citu sniegto padomu. Produkta lietotājam jāpārbauda produkta piemērotība paredzētajam pielietojumam un mērķim. Sika patur sev tiesības mainīt savu produktu īpašības. Ir jāievēro trešo pušu īpašumtiesības. Visi pasūtījumi tiek pieņemti saskaņā ar mūsu pašreizējiem pārdošanas un piegādes noteikumiem. Patērētājiem ir vienmēr jāatsaucas uz jaunākajām attiecīgā produkta vietējām Materiāla aprakstu lapām, kuru kopijas tiks piegādātas pēc pieprasījuma.

Sika Baltic SIA

Piedrujas iela 7 k-5
LV-1073 Rīga, Latvija
Tālrunis: +371 67375547
www.sika.lv

Materiāla apraksts

Sikadur-Combiflex® SG-10 P
Novembris 2021, Versija 02.01
020703150200000005