

MATERIĀLA APRAKSTS

Sikadur-Combiflex® SG-20 M

Augstvērtīga deformāciju šuvju un plaisu blīvēšanas lente ar sarkanu maskēšanas lenti

RAKSTUROJUMS

Sikadur-Combiflex® SG-20 M ir elastīga modificēta elastīga poliolefīna (FPO) bāzes hidroizolējoša lente ar uzlabotām pielipšanas īpašībām. Tai ir sarkana maskēšanas lente uz vienas puses, lai atvieglotu iestrādi uz deformāciju šuvēm. Biezums 2,0 mm.

Produkts ir Sikadur Combiflex® SG sistēmas sastāvdaļa.

LIETOŠANAS VEIDI

Visu veidu šuvju 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:

- Deformāciju šuves
- Konstruktīvās šuves
- Cauruļu caurlaidumus
- Plaisas
- Ēku daļas, kurām paredzēta atšķirīga sēšanās

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 starojuma iedarbību
- Izturība pret iesakņošanās
- 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 Eksploataācijas īpašību deklarācija atbilstoši EN 13967 – Lokanās hidroizolācijas loksnes – Mitruma izolācija un pagraba telpu hidroizolēšana
- Sikadur-Combiflex® SG mākslīgā novecināšana, Ziņojums Nr.MT Nr. 09/0177

PRODUKTA INFORMĀCIJA

Ķīmiskā bāze	Modificēts elastīgs poliolefīns (FPO)
Iepakojums	1 rullis 25 m garumā
Uzglabāšanas ilgums	12 mēneši no izgatavošanas datuma
Uzglabāšanas apstākļi	Prece jāuzglabā oriģinālā, neatvērtā un nebojātā iepakojumā sausos apstākļos, temperatūrā no +5°C līdz +30°C. Izipakotie un neaizsargātie rullī jāizlieto 2 mēnešu laikā. Vienmēr skatīt informāciju uz iepakojuma.
Izskats / krāsa	Elastīga gaiši pelēka membrāna
Garums	25 m rullis

Platums	15, 20, 25, 30 cm	
Efektīvais biezums	2,0 mm (-5 % / +10 %)	(EN 1849-2)
Svars uz laukuma vienību	2095 g/m ² (-5 % / +10 %)	(EN 1849-2)

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	
-----------------	---	--

TEHNISKĀ INFORMĀCIJA

Šora D cietība	~35	(DIN 53505)
Triecienizturība	≥ 1500 mm (B metode)	(EN 12691)
Izturība pret statisku slodzi	≥ 15 kg (C metode)	(EN 12730)
Izturība pret sakņu ieaugšanu	Izpilda prasības	(CEN/TS 14416)
Stiepes stiprība	≥ 16 N/mm ² (A metode)	(EN 12311-2)
Pagarinājums	≥ 750 % Maksimāli pieļaujamais paliekošais pagarinājums <25 % no nepielīmētā lentes platumā. Piezīme: Lielākas deformācijas gadījumā lenti šuves spraugā ievietot cilpas veidā.	(EN 12311-2)
Izturība pret pārplēšanu (naglas dūrēnu)	Garenvirzienā / Šķērsvirzienā ≥ 570 N	(EN12310-1)
Šuves bīdes pretestība	≥ 500 N/50 mm	(EN 12317-2)
Ekspluatācijas temperatūra	No -10 °C / līdz +40 °C	
Ūdensnecaurļaidība	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.	
Ūdensnecaurļaidības ilgizturība ķīmiskāliju ietekmē	Izpilda prasības ((Ca(OH) ₂ , 28 dienas / +23°C) Izpilda prasības (B metode, 24 stundas / 60 kPa)	(EN 1847) (EN 1928)
Ūdensnecaurļaidības ilgizturība novecojot	Izpilda prasības (12 nedēļas) Izpilda prasības (B metode, 24 stundas / 60 kPa)	(EN 1296) (EN 1298)
Reakcija uz uguns iedarbību	E klase	(EN ISO 11925-2)

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 INFORMĀCIJA

- 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 Ķimikāliju 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 jebkādām 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-20 M
Janvāris 2023, Versija 03.01
02070315020000008

Sikadur-CombiflexSG-20M-lv-LV-(01-2023)-3-1.pdf