



KONDORFLEX V-4

Hidroizolaciona traka sa uloškom od staklenog voala i elastomernim bitumenom

Opis proizvoda KONDORFLEX V-4 je hidroizolaciona traka sa uloškom od staklenog voala, koji je sa obe strane obložen elastomernim bitumenom (bitumen modifikovan sa SBS-om) i zaštićen polietilenskom folijom.

Osobine proizvoda KONDORFLEX V-4 odgovara zahtevima standarda SRPS EN 13969 Tip T, SRPS EN 13707. Traka ima, zbog dodatka SBS-a, povećanu postojanost na niske i visoke temperature i veliku elastičnost mase.

| Karakteristike | EN Metoda | Jedinica | Deklarisano EN 13707:2004+A2:2009 EN 13969:2004 i EN13969:2001/A1:2004 |
|--|-----------------------|---|---|
| Uložak | | Stakleni voal | |
| Površinska zaštita | | polietilenska folija / polietilenska folija | |
| Dužina | 1848-1 | m | ≥ 10 |
| Širina | 1848-1 | m | ≥ 1 |
| Pravost trake | 1848-1 | 20 mm/10m | odgovara |
| Masa trake po jedinici površine | 1849-1 | Kg/m ² | ≥ 3.8 |
| Vodonepropusnost | 1928/2000 | kPa | ≥ 60 |
| Vodonepropusnost posle veštačkog starenja (12 nedelja / 70°C) | 1296/1928 | kPa | ≥ 60 |
| Fleksibilnost pri niskim temperaturama | 1109 | °C | ≤ -20 |
| Otpornost prema tečenju pri povišenim temperaturama | 1110 | °C | ≥ 100 |
| Otpornost na cepanje | | | |
| • uzdužno | 12310-1 | N | ≥ 70 |
| • poprečno | | | ≥ 70 |
| Otpornost spoja na smicanje | | | |
| • uzdužno | 12317-1 | N/50 mm | 300 +/-10% |
| • poprečno | | | 200 +/-10% |
| Propustljivost vodene pare | 1931 | μ | NPD |
| Reakcija na dejstvo spoljnog požara | 13501-5 | Razred | F _{ROOF} (t1) |
| Reakcija na požar | 13501-1 | Razred | E |
| Otpornost na hemikalije | 1847/13969 Aneks A | - | otporan |
| Otpornost na statičko opterećenje | 12730/B | kg | ≥5 |
| Otpornost na statičko opterećenje | 12730/A | kg | ≥5 |
| Otpornost na udar | 12691/A | mm | ≤ 500 |
| Otpornost na udar | 12691/B | mm | ≤ 800 |
| Prekidna sila | | | |
| • uzdužno | 12311-1 | N/50mm | 300 +/-10% |
| • poprečno | | | 200 +/-10% |
| Izduženje | | | |
| • uzdužno | 12311-1 | % | ≥ 2,0 |
| • poprečno | | | ≥ 2,0 |
| Fleksibilnost pri niskim temperaturama posle veštačkog starenja (12 nedelja/70°C) | 1296/1109 | °C | NPD |
| Otpornost prema tečenju pri povišenim temperaturama posle veštačkog starenja (12 nedelja/70°C) | 1296/1110 | °C | NPD |
| Sadržaj opasnih materija | Aneks ZA | / | ne sadrži |

Područje upotrebe i način ugradnje

KONDORFLEX V-4, s obzirom na zahteve standarda, primenjuje se prvenstveno u nadzemnim hidroizolacionim sistemima gde su povećani zahtevi postojanosti na niskim i visokim temperaturama. Koristi se i u podzemnim hidroizolacionim sistemima protiv vode koja je pod pritiskom. Traka se ugrađuje varenjem sa preklapom od 10cm.

Skladištenje i transport

Rolne se moraju skladištiti u vertikalnom položaju zaštićene od vlage i ekstremnih temperatura. U zimsko vreme preporučljivo je pre ugradnje lagerovati rolne 24 sata na temperaturi iznad + 5°C.

Prevoznik je odgovoran za ispravan transport robe.

Upravljanje otpadom:



Sa otpadnim proizvodom treba rukovati u skladu sa Zakonom o upravljanju otpadom. Ostatak proizvoda ili otpadni proizvod je klasifikovan kao neopasni otpad i kao građevinski otpad-bituminozne mešavine (17 03 02). Otpadna ambalaža proizvoda se rešava u skladu sa Zakonom o ambalaži i ambalažnom otpadu.

Proizvod je usaglašen sa EN 13707:2004+A2:2009 i EN 13969:2004 i EN13969:2004/A1:2004 Tip T i SRPS EN13707:2011 i SRPS EN 13969:2011.

Broj EC sertifikata kontrole kvaliteta: 1404 – CPR – 2323.

Sistem kvaliteta usaglašen je sa EN ISO 9001.

Proizvođač

FRAGMAT TIM izolirka d.o.o., Branka Erića 7, SRB – 22 240 Šid ;

Datoteka:

E: tim@izolirka.net W: www.timizolirka.rs

Tehnički list

Šid: Tel.: +381 (0)22 710 666 Fax.: +381 (0)22 710 633

KONDORFLEX

Beograd-Ledine: Tel.: +381(0)11 2260 129; 2260 382; Fax: +381(0)11 3188 741

V-4/14-01