



KONDORIN AL – 4

Hidroizolaciona traka sa uloškom od aluminijumske folije i plastomernim bitumenom

Opis proizvoda

KONDORIN AL-4 je hidroizolaciona traka sa uloškom od aluminijumske folije, koji je sa obe strane obložen plastomernim bitumenom i zaštićen polietilenskom folijom.

Osobine proizvoda

KONDORIN AL-4 odgovara zahtevima standarda SRPS EN 13970, SRPS EN 13969 Tip A.

| Karakteristike | EN Metoda | Jedinica | Deklarisano |
|---|-----------------------|-------------------|---|
| | | | EN 13969:2004 i EN13969:2001/A1:2004 i EN 13970:2004 i EN13970:2004/A1:2006 |
| Uložak | | | Aluminijumska folija |
| 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 | ≥ 3.6 |
| Vodonepropusnost | 1928/2000 | kPa | ≥ 2 |
| Vodonepropusnost posle veštačkog starenja (12 nedelja / 70°C) | 1296/1928 | kPa | ≥ 2 |
| Otpornost prema udaru | 12691/A | mm | ≥ 500 |
| Fleksibilnost pri niskim temperaturama | 1109 | °C | ≤ 0 |
| Otpornost prema cepanju | | | |
| • uzdužno | 12310-1 | N | ≥ 100 |
| • poprečno | | | ≥ 100 |
| Otpornost spoja na smicanje | | | |
| • uzdužno | 12317-1 | N/50 mm | ≥ 200 |
| • poprečno | | | ≥ 200 |
| Paropropustljivost | 1931 | μ | ≥ 350 000 |
| Paropropustljivost | 1931 | m | ≥ 1000 |
| Paropropustljivost posle veštačkog starenja – razlika | 1296/1931 | % | < 50 |
| Reakcija na požar | 13501-1 | Razred | E |
| Otpornost na statičko opterećenje | 12730/B | kg | ≥ 10 |
| Otpornost na hemikalije | 1847/13969 Aneks A | - | otporan |
| Prekidna sila | | | |
| • uzdužno | 12311-1 | N/50mm | ≥ 200 |
| • poprečno | | | ≥ 200 |
| Izduženje | | | |
| • uzdužno | 12311-1 | % | ≥ 3 |
| • poprečno | | | ≥ 3 |

Područje upotrebe i način ugradnje

KONDORIN AL-4, s obzirom na zahteve standarda, upotrebljava se kao parna brana u hidroizolacionim sistemima ravnih krovova. Koristi se za hidroizolaciju podzemnih delova objekta koji su izloženi dejstvu vode pod pritiskom i kao zaštita protiv dejstva radona. Traka se ugrađuje varenjem sa preklapom od 10 cm.

Skladištenje

Rolne se moraju skladištiti u vertikalnom položaju zaštićene od vlage i ekstremnih temperatura. U zimsko vreme potrebno je, pre ugradnje, lagerovati rolne 24 sata na temperaturi iznad + 10°C.

i transport:

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.



11

Proizvod je usaglašen sa **EN 13969:2004 i EN13969:2004/A1:2004 Tip A**, **EN 13970:2004 i EN13970:2004/A1:2006** i SRPS EN 13969:2011 i SRPS EN 13970:2011.

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

KONDORIN AL-4/14-01

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