

TEHNIČKI LIST

KONDORPLAST P4

Hidroizolaciona traka sa uloškom od poliesterskog filca i plastomernim bitumenom

Opis proizvoda: **KONDORPLAST P4** je hidroizolaciona traka sa uloškom od poliesterskog filca, koji je sa obe strane obložen plastomernim bitumenom (bitumen modifikovan sa APP-om) i zaštićen polietilenskom folijom.

Osobine proizvoda: **KONDORPLAST P4** odgovara zahtevima standarda SRPS EN 13969 Tip T, SRPS EN 13707. Traka ima, zbog dodatka APP-a, povećanu otpornost na starenje, UV zračenje i visoke temperature. Poliesterski filc daje proizvodu visoku otpornost na proboj i prekid.

| Karakteristike | EN Metoda | Jedinica | Deklarisano EN 13707:2004+A2:2009 EN13969:2004 i EN 13969:2004/A1:2006 |
|---|---|-------------------|---|
| Uložak | poliesterski filc | | |
| Površinska zaštita | polietilenska folija / polietilenska folija | | |
| Dužina | 1848-1 | m | ≥ 10 |
| Širina | 1848-1 | m | ≥ 1 |
| Pravost trake | 1848-1 | 20mm/10m | odgovara |
| Masa trake po jedinici površine | 1849-1 | kg/m ² | ≥ 4.0 |
| Vodonepropusnost | 1928/2000 | kPa | ≥ 100 |
| Vodonepropusnost posle veštačkog starenja (12 nedelja / 70°C) | 1296/1928 | kPa | ≥ 100 |
| Fleksibilnost pri niskim temperaturama | 1109 | °C | ≤ 0 |
| Otpornost prema tečenju pri povišenim temperaturama | 1110 | °C | ≥ 120 |
| Otpornost na cepanje | 12310-01 | N | ≥ 200 |
| • uzdužno | | | ≥ 200 |
| Otpornost spoja na smicanje | 12317-1 | N | ≥ 600 |
| • uzdužno | | | ≥ 350 |
| • poprečno | | | |
| Dimenzionalna stabilnost | 1107-1 | % | ≤ 0.6 |
| • uzdužno | | | ≤ 0.6 |
| • poprečno | | | |
| 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 Annex A | - | otporan |
| Otpornost na statičko opterećenje | 12730/A | kg | ≥ 15 |
| Otpornost na statičko opterećenje | 12730/B | kg | ≥ 20 |
| Otpornost na udar | 12691/A | mm | ≥ 700 |
| Otpornost na udar | 12691/B | mm | ≥ 1000 |
| Prekidna sila | 12311-1 | N/50mm | ≥ 600 |
| • uzdužno | | | ≥ 350 |
| • poprečno | | | |
| Izduženje | 12311-1 | % | ≥ 30.0 |
| • uzdužno | | | ≥ 30.0 |
| • poprečno | | | |
| Sadržaj opasnih materija | Aneks ZA | / | ne sadrži |

Područje upotrebe i način ugradnje :

KONDORPLAST P4, se koristi kao međusloj u dvoslojnim sistemima ravnih krovova, koji su zaštićeni hidroizolacionom trakom sa UV zaštitom. Koristi se i u hidroizolaciji temelja i to u jednoslojnim sistemima protiv vlage i vode koja nije pod pritiskom i u dvoslojnim sistemima vertikalnih i horizontalnih hidroizolacija koji su izloženi vodi pod pritiskom. Ugrađuje se varenjem, zavisno od područja primene celom površinom ili tačkasto. Pogodan je i za mehaničko pričvršćivanje. Spojevi zavarenih traka su sa preklopom od 10 cm i moraju biti vodonepropusni.

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. 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 **EN 13969:2004/A1:2006 Tip T** i **SRPS EN 13707:2011** i **SRPS EN 13969:2011**.



23

Broj EC sertifikata kontrole proizvodnje: **1404 – CPR – 2323**.

Sistem kvaliteta usaglašen je sa **EN ISO 9001**.