



KONDOR AI – 4

Hidroizolaciona traka sa uloškom od aluminijumske folije i plastomernim bitumenom

Opis proizvoda: **KONDOR AL-4** je hidroizolaciona traka sa uloškom od aluminijumske folije, koji je sa obe strane obložen plastomernim bitumenom (bitumen modifikovan APP-om) i zaštićen polietilenskom folijom.

Osobine proizvoda: **KONDOR AL-4** je odgovara zahtevima standarda SRPS EN 13970, SRPS EN 13969 tip A .

Karakteristike	EN Metoda	Jedinica	Deklarisano: EN 13969:2004 i EN 13969:2004 / A1:2006 EN 13970:2004 i EN 13970:2004 / A1:2006
Uložak			aluminijumska folija
Površinska zaštita			poletilenska 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	≥ 4.0
Vodonepropusnost	1928/2000	kPa	≥ 60
Vodonepropusnost posle veštačkog starenja (12 nedelja / 70°C)	1296/1928	kPa	≥ 60
Otpornost na udar	12691/A	mm	≥ 1000
Fleksibilnost pri niskim temperaturama	1109	°C	≤ -5
Otpornost prema cepanju			
• uzdužno			≥ 100
• poprečno	12310-1	N	≥ 100
Otpornost spoja na smicanje			
• uzdužno			≥ 200
• poprečno	12317-1	N/50 mm	≥ 200
Paropropustljivost, μ	1931	-	≥ 1 00 000
Paropropustljivost S _d	1931	m	≥ 3000
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			≥ 200
• poprečno	12311-1	N/50mm	≥ 200
Izduženje			
• uzdužno			≥ 3.0
• poprečno	12311-1	%	≥ 3.0

Područje upotrebe i način ugradnje:

KONDOR 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. Ugrađuje se varenjem, celom površinom. Spojevi zavarenih traka su sa preklomom od 10cm i moraju biti vodonepropusni

Skladištenje i transport:

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 + 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 13969:2004 i EN 13969:2004/A1:2006 Tip A i Tip T, EN 13970:2004 i EN 13970:2004/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

KONDOR AL-4/ 18-01

Beograd-Ledine: Tel/fax.: +381 (0)11 2260 129; 2260 382;