



# KONDORFLEX PAL – 4

## Hidroizolaciona traka sa uloškom od aluminijumske folije, sa elastomernim bitumena i granulama stiropora

**Opis proizvoda:** **KONDORFLEX PAL-4** je hidroizolaciona traka sa uloškom od aluminijumske folije, koji je sa obe strane obložen elastomernim bitumenom (bitumen modifikovan SBS-om) i zaštićena granuloma stiropora sa donje I polietilenskom folijom sa gornje strane.

**Osobine proizvoda:** **KONDORFLEX PAL-4** odgovara zahtevima standarda SRPS U.M3.301.(Bitumenska traka sa uloškom od aluminijumske folije za parnu branu I izjednačavanje parnog pritiska- Uslovi kvaliteta). Traka ima zbog dodatka SBS-a povećanu postojanost na niske I visoke temperature I veliku elastičnost mase. Aluminijumska folija uslovljava paronepropustljivost trake, a granule stiropora omogućavaju izjednačavanje pritiska od difuzije pare.

Karakteristike	SRPS Metoda	Jedinica	Deklarisano SRPS U.M3.229
Uložak		Al folija	
Površinska zaštita		polietilenska folija / granule stiropora	
Dužina	U.M8.080	m	≥ 7.5
Širina	U.M8.080	mm	1000
Debljina trake	U.M8.080	mm	≥ 4.0±10%
Vodonepropusnost	U.M8.080	kPa /1h	≥ 100
Sadržaj veziva	U.M8.080	g/m <sup>2</sup>	≥ 1800
Postojanost na hladnoću	U.M8.080	°C	≤ -20
Postojanost na toplotu	U.M8.080	°C	≤ 100
Prekidna sila			
• uzdužno	U.M8.080	N	≥ 150
• poprečno			≥ 150
Izduženje			
• uzdužno	U.M8.080	%	≥ 3
• poprečno			≥ 3

**Područje upotrebe i način ugradnje:** **KONDORFLEX PAL-4** je hidroizolaciona traka koja istovremeno ima funkciju parne brane I sloja za izjednačavanje parnog pritiska. Primenjuje se u hidroizolacionim sistemima ravnih krovova,gde su povećani zahtevi postojanosti na niskim I visokim temperaturama. Ugrađuje se tačkastim varenjem na cca 30% donje površine trake sa preklapom od 10cm.

**Skladištenje i transport:** Rolne se moraju skladištiti u vertikalnom položaju zaštićene od vlage I ekstremnih temperature. U zimsko vreme potrebno je, pre ugradnje, lagerovati rolne 24h na temperature iznad +10°C. Prevoznik je odgovoran za ispravan transport robe.

**Upravljanje otpadom:** Sa otpadnim proizvodom je potrebno 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 **SRPS U.M3.301**

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