

TEHNIČKI LIST

SKYFLEX POLYESTER FIRESTOP

SASTAV TRAKE:

Gornja površina trake: zaštitni i dekorativni škriljčani posip.

Asfaltni sloj iznad nosivog sloja: bitumen modificiran SBS elastomerima s mineralnim punilima i posebnim usporivačima gorenja.

Nosivi sloj: poliesterski filc kao nosivi sloj.

Asfaltni sloj ispod nosivog sloja: bitumen modificiran SBS elastomerima s mineralnim punilima i posebnim usporivačima gorenja.

Donja površina trake: lako taljiva polimerna folija.

TEHNIČKA SPECIFIKACIJA:

EN 13 707:2004+ A2: 2009 Savitljive hidroizolacijske trake – Ojačane bitumenske trake za hidroizolaciju krovova – Definicije i značajke – za primjenu na krovovima

PODRUČJE PRIMJENE:

Hidroizolacija krovova. Gornji, završni sloj hidroizolacijskog slojnog sustava krovnog pokrova koji udovoljava visokim zahtjevima za istezljivost, mehaničku otpornost, dugi vijek trajanja i povišenu otpornost na gorenje. Smije se primjenjivati isključivo zajedno s ostalim materijalima koji odgovaraju sustavnom ispitivanju Broof t3, u slojnom sustavu.

NAČIN PRIMJENE:

Primjena taljenjem plamenom na odgovarajuću podlogu. Minimalna temperatura zraka, podloge i same trake tijekom obrade je +0 °C. Veličina uzdužnih spojeva (preklopa) je 100 (min. 80) mm. Veličina poprečnih spojeva je 150 (min. 120) mm.

PAKIRANJE:

Trake se isporučuju u rolama. Role su osigurane protiv odmotavanja i isporučuju se učvršćene na paletama u okomitom položaju.

OZNAČAVANJE:

Podaci o proizvodu navedeni su na ambalažnoj traci ili na identifikacijskoj naljepnici, odnosno njihovoj kombinaciji, te udovoljavaju zahtjevima odgovarajućih normi.

TRANSPORT:

Role se prevoze u okomitom položaju, u zatvorenim transportnim sredstvima. Prijevoz u otvorenom transportnom sredstvu moguć je samo ako se proizvodi prevoze na paletama osiguranim termoskupljajućom folijom.

SKLADIŠTENJE:

Role se skladište u okomitom položaju, na paletama. Role je potrebno zaštititi od izravnih vremenskih utjecaja, posebno od sunčevog zračenja i drugih izvora topline koji mogu uzrokovati deformaciju.

JAMSTVO:

10 godina funkcionalnog jamstva

TEHNIČKI PARAMETRI:

Osnovne značajke	Jedinica	Vrijednost/podatak	Usklađena tehnička specifikacija
Vidljive greške	-	Bez vidljivih grešaka	EN 13707:2009
Duljina	m	7,45	
Širina	m	0,99	
Ravnost	mm/5 m	15 mm/7,5 m	
Debljina	mm	4,2 ± 0,2	
Razred otpornosti na požar	-	Klasa E	
Ponašanje pri vanjskom požaru / sustav	-	B roof (t3)**	
Maksimalna vlačna sila – poprečni smjer	N/50mm	600 ± 100	
Maksimalna vlačna sila – uzdužni smjer	N/50mm	800 ± 200	
Maksimalno istezanje – poprečni smjer	%	45 ± 15	
Maksimalno istezanje – uzdužni smjer	%	45 ± 15	
Savitljivost pri niskoj temperaturi	°C	-25	
Otpornost na tečenje pri povišenoj temperaturi	°C	+100	
Propusnost vodene pare – faktor otpora difuziji μ	μ	20 000	
Otpornost na udar (metoda A)	mm	2000	

** Vidjeti sustavna ispitivanja.

Proizvod ne sadrži opasne tvari.

Dimenzija trake (š x d) [m]	Broj rola na paleti	Površina role (m ²)	Površina palete (m ²)	Masa palete (kg)
1 x 7,5	20	7,5	150	cca. 800

Napomena: Vrijednosti navedene u tehničkom listu izmjerene su u laboratorijskim uvjetima, uz propisane uvjete.

Izjavu o svojstvima u ime uvoznika izradio:

Andrej Špānik
Skymat, s.r.o.

U Bratislavi 12.05.2026

