

TEHNIČNI LIST SKYFLEX GLASS

SESTAVA TRAKU:

Zgornja površina traku: drobnozrnati mineralni posip.

Asfaltni sloj nad nosilnim slojem: zmes z SBS elastomeri modificiranega bitumna in mineralnih polnil.

Nosilni sloj: nosilni sloj iz steklene tkanine.

Asfaltni sloj pod nosilnim slojem: zmes z SBS elastomeri modificiranega bitumna in mineralnih polnil.

Spodnja površina traku: lahko taljiva polimerna folija.

TEHNIČNA SPECIFIKACIJA:

EN 13 707:2004+ A2: 2009 Gibljivi hidroizolacijski trakovi – Ojačani bitumenski trakovi za hidroizolacijo streh – Definicije in lastnosti – za uporabo na strehah

EN 13 969:2004 + A1:2006 Gibljivi hidroizolacijski trakovi – Bitumenski trakovi za izolacijo proti vlagi iz tal in proti tlačni vodi – za uporabo v temeljnih konstrukcijah

ČSN 73 0601: 2019 Zaščita stavb pred radonom iz podtalja

PODROČJE UPORABE:

Hidroizolacija streh. Visokotrnostni podložni in vmesni sloj. Trak je mogoče uporabiti tudi kot parno zaporo.

Hidroizolacija podzemnih delov stavb in podzemnih objektov proti vlagi iz tal in podtalnici.

Proti vlagi iz tal se trak projektira v enem sloju, proti tlačni vodi pa v najmanj dveh slojih.

Trak je mogoče uporabiti tudi kot zaporni sloj proti radonu.

NAČIN UPORABE:

Uporaba s plamenskim taljenjem ali mehanskim pritrdjevanjem na podložni bitumenski trak ali drugo ustrezno podlago. Najnižja temperatura zraka, podlage in samega traku med obdelavo je +0 °C. Velikost vzdolžnih in prečnih preklapov znaša 100 (min. 80) mm.

PAKIRANJE:

Trakovi se dobavljajo v rolah. Role so zavarovane pred odvijanjem in se dobavljajo pritrjene na paletah v navpičnem položaju.

OZNAČEVANJE:

Podatki o izdelku so navedeni na embalažnem traku ali na identifikacijski etiketi oziroma na njuni kombinaciji ter ustrezajo zahtevam ustreznih standardov.

PREVOZ:

Role se prevažajo v navpičnem položaju, v zaprtih prevoznih sredstvih. Prevoz v odprtih prevoznih sredstvih je dovoljen le v primeru, ko se izdelki prevažajo na paletah, zavarovanih s krčljivo folijo.

SKLADIŠČENJE:

Role se skladiščijo v navpičnem položaju, na paletah. Role je treba zaščititi pred neposrednimi vremenskimi vplivi, zlasti pred sončnim sevanjem in drugimi viri toplote, ki lahko povzročijo deformacijo.

GARANCIJA:

7 let garancije na funkcionalnost

TEHNIČNI PARAMETRI:

Osnovne lastnosti	Enota	Vrednost/podatek	Harmonizirana tehnična specifikacija
Dolžina	m	9,90	EN 13 707: 2004 + A2: 2009 EN 13969:2004 /A1:2006 ČSN 73 0601: 2019
Širina	m	0,99	
Debelina	mm	4,0 ± 0,2	
Največja natezna sila – prečna smer	N/50mm	1400 ± 400	
Največja natezna sila – vzdolžna smer	N/50mm	1400 ± 400	
Največji raztezek – prečna smer	%	9 ± 7	
Največji raztezek – vzdolžna smer	%	9 ± 7	
Upogljivost pri nizki temperaturi	°C	-15	
Odpornost proti pretrgu – prečna smer	N	300 ± 80	
Odpornost proti pretrgu – vzdolžna smer	N	400 ± 80	
Odpornost proti udarcu (metoda A)	mm	2000	
Dimenzijska stabilnost	%	< 0,3 (G)	
Strižna trdnost – v prečnem preklopu	N/50mm	1500 ± 400	
Strižna trdnost – v vzdolžnem preklopu	N/50mm	1500 ± 400	
Vodotesnost 100 kPa/24h	-	ustreza	
Razred odziva na ogenj	-	razred E	
Odpornost proti tečenju	°C	+100	
Odpornost proti statični obremenitvi	kg	15	
Prepustnost vodne pare	-	20 000	
Vpliv kemikalij na vodotesnost	-	ustreza	
Vpliv umetnega staranja na vodotesnost	-	ustreza	

Izdelek ne vsebuje nevarnih snovi.

Dimenzija traku (š x d) [m]	Število rol na paleti	Površina role (m ²)	Površina palete (m ²)	Masa palete (kg)
1 x 10	15	10	150	pribl. 842

Opomba: Vrednosti, navedene v tehničnem listu, so bile izmerjene v laboratorijskih pogojih, ob predpisanih pogojih.

Izjavo o lastnostih je v imenu uvoznika pripravil:

Andrej Špānik
Skymat, s.r.o.

V Bratislavi 12.05.2026

