

TECHNICKÝ LIST

SKLOELAST EXTRA

Zloženie pásu	• Úprava horného povrchu pásu: Jemnozrnný minerálny posyp. • Asfaltová vrstva nad nosnou vložkou: Zmes asfaltu modifikovaného SBS elastomérmi s minerálnymi plnivami. • Nosná vložka: Sklená tkanina. • Asfaltová vrstva pod nosnou vložkou: Zmes asfaltu modifikovaného SBS elastomérmi s minerálnymi plnivami. • Úprava dolného povrchu pásu: Ľahko taviateľná polymérová fólia.
Technická špecifikácia	• EN 13 707+ A2: 2009 Hydroizolačné pásy a fólie - Vystužené asfaltové pásy pre hydroizoláciu striech. • EN 13 969:2005 + A1:2007 Hydroizolačné pásy a fólie – Asfaltové pásy do izolácie proti vlhkosti a asfaltové pásy do izolácie proti tlakovej vode. • ČSN 73 0601:2006 Ochrana stavieb proti radónu z podlažia.
Účel použitia	• Hydroizolácia striech. Podkladová vrstva a medzivrstva s veľkou pevnosťou. Pás je možné využiť ako parozábranu. • Hydroizolácia podzemných častí stavieb a podzemných objektov proti zemnej vlhkosti a spodnej vode. Proti zemnej vlhkosti sa pás navrhuje v jednej vrstve, proti spodnej vode aspoň vo dvoch vrstvách. • Ochrana proti radónu z podlažia.
Spôsob použitia	• Pás sa spracúva lepením, natavovaním alebo mechanickým kotvením na podkladový asfaltový pás alebo iný vhodný podklad. V prípade lepenia je nutné použiť špeciálne lepidlo. Minimálna teplota ovzdušia a pásu pri spracovaní je +0 °C. Veľkosť priečných a pozdĺžnych spojov (presahov) je 100 (min. 80) mm.
Balenie	• Pásy sa dodávajú v roľkách. Rolky sú zabezpečené proti rozbaleniu pomocou baliacich pásov. Výrobky sa dodávajú na paletách fixované vo vertikálnej polohe.
Označenie	• Údaje o výrobku sú uvedené na baliacej páske alebo na identifikačnom štítku, prípadne ich kombináciou a spĺňajú požiadavky príslušných noriem.
Doprava	• Doprava sa vykonáva vo vertikálnej polohe v uzavretých dopravných prostriedkoch. Prepravu v nekrytých dopravných prostriedkoch možno vykonať len v prípade, že výrobky sú prepravované na paletách zabezpečených zmršťovacou fóliou.
Skladovanie	• Výrobok sa skladuje vo vertikálnej polohe na paletách. Rolky musia byť chránené pred priamym vetrom, slnečným žiarením a inými zdrojmi tepla, ktoré by mohli spôsobiť ich deformáciu.
Záruka	• Záruka na funkčnosť je 10 rokov.

Rozmer pásu (š x d)	Počet roliek na palette	Plocha rolky (m ²)	Plocha na palette (m ²)	Váha palety brutto cca (kg)
1m x 10m	15	10	150	782

SKLOELAST EXTRA

Certifikačná značka

1023-CPR-0234 F Rjazaň -13707

1023-CPD-0374F Osipoviči -13707



Technické parametre pásu:

Charakteristika	Skúšobná metóda/klasifikácie	Jednotka	Hodnota alebo údaj
Zjavné chyby:	ČSN EN 1850-1:2000	-	bez zjavných chýb
Dĺžka:	ČSN EN 1848-1:2000	m	≥ 9,90
Šírka:	ČSN EN 1848-1:2000	m	≥ 0,99
Priamosť:	ČSN EN 1848-1:2000	20 mm/10 m	Vyhovuje
Plošná hmotnosť *:	ČSN EN 1849-1:2000	kg/m ²	5,0
Hrúbka:	ČSN EN 1849-1:2000	mm	≥ 4,0+/-0,2
Vodotesnosť (10 kPa/24h):	ČSN EN 1928:2001	-	Vyhovuje
Reakcia na oheň:	ČSN EN 13501-1+A1:2010 ČSN EN ISO 11925-2:2011	-	trieda E
Najväčšia ťahová sila - priečny smer:	ČSN EN 12311-1:2000	N/50 mm	1 400+/-400
Najväčšia ťahová sila - pozdĺžny smer:	ČSN EN 12311-1:2000	N/50 mm	1 400+/-400
Najväčšie pretiahnutie - priečny smer:	ČSN EN 12311-1:2000	%	9+/-7
Najväčšie pretiahnutie - pozdĺžny smer:	ČSN EN 12311-1:2000	%	9+/-7
Ohybnosť pri nízkej teplote:	ČSN EN 1109:2000	°C	≤ -25
Odolnosť proti stekaniu pri zvýšenej teplote	ČSN EN 1110:2011	°C	≥ 100
Priepustnosť vodných pár:	ČSN EN 1931:2001	-	25 000+/-5 000
Vplyv chemikálií na vodotesnosť	ČSN EN 1847:2010	-	Vyhovuje
Vplyv umelého starnutia na vodotesnosť	ČSN EN 1296:2001 ČSN EN 1928:2001	-	Vyhovuje
Odolnosť proti statickému zaťaženiu:	ČSN EN 12730:2001	kg	≥ 15
Odolnosť proti nárazu:	ČSN EN 12691:2006	mm	≥ 2 000
Odolnosť proti pretrhnutiu - priečny smer:	ČSN EN 12310-1:2000	N	-
Odolnosť proti pretrhnutiu - pozdĺžny smer:	ČSN EN 12310-1:2000	N	-
Šmyková odolnosť v priečnom spoji:	ČSN EN 12317-1:2000	N/50mm	1 500+/-400
Šmyková odolnosť v pozdĺžnom spoji:	ČSN EN 12317-1:2000	N/50mm	1 500+/-400

Výrobok neobsahuje nebezpečné látky

* Orientačný údaj