

TECHNICKÝ LIST

SKLOELAST

Složení pásu	Úprava horního povrchu pásu: Jemnozrnný minerální posyp. Asfaltová vrstva nad nosnou vložkou: Směs asfaltu modifikovaného SBS elastomery s minerálními plnivy Nosná vložka: Nosná vložka ze skelné tkaniny Asfaltová vrstva pod nosnou vložkou: Směs asfaltu modifikovaného SBS elastomery s minerálními plnivy Úprava dolního povrchu pásu: Lehce tavitelná polymerní folie
Technická specifikace	EN 13 707+ A2: 2009 Hydroizolační pásy a fólie - Vyztužené asfaltové pásy pro hydroizolaci střech EN 13 969:2005 + A1:2007 Hydroizolační pásy a fólie - Asfaltové pásy do izolace proti vlhkosti a asfaltové pásy do izolace proti tlakové vodě ČSN 73 0601:2006 Ochrana staveb proti radonu z podloží 1023-CPR-0234 F Rjazaň -13707, 1023-CPD-0374F Osipoviči -13707 1023-CPD-0377F Rjazaň - EN 13969, 1023-CPD-0550F Osipoviči - EN 13969
Účel použití	Hydroizolace střech. Podkladní vrstva a mezivrstva s velkou pevností. Pás je možné využít jako parozábranu. Hydroizolace podzemních částí staveb a podzemních objektů proti zemní vlhkosti a spodní vodě. Proti zemní vlhkosti se pás navrhuje v jedné vrstvě, proti spodní vodě minimálně ve dvou vrstvách. Ochrana staveb proti radonu z podloží. Pás je možné použít jako protiradonovou bariéru.
Způsob použití	Zpracování lepením, natavováním nebo mechanickým kotvením na podkladní asfaltový pás či jiný vhodný podklad. V případě lepení je nutné použít speciální lepidlo. Minimální teplota ovzduší i vlastního pásu při zpracování je +0 °C. Velikost podélných i příčných spojů 100 (min.80) mm.
Balení	Pásy se dodávají v rolích. Role jsou zabezpečeny proti rozbalení a dodávají se na paletách fixovány ve vertikální poloze.
Značení	Údaje o výrobku jsou uvedeny na balící pásce nebo na identifikačním štítku, případně jejich kombinací a splňují požadavky příslušných norem.
Doprava	Doprava rolí se provádí ve vertikální poloze v uzavřených dopravních prostředcích. Převážení v nekrytých dopravních prostředcích lze provést pouze v tom případě, že výrobky jsou přepravovány na paletách zabezpečených smršťovací fólií.
Skladování	Role se skladují ve vertikální poloze na paletách. Role musí být chráněny před přímými povětrnostními vlivy, hlavně před slunečním zářením a jinými zdroji tepla, které by mohly způsobit jejich deformaci
Záruka	Záruka na funkčnost 10 let

Rozměr pásu (š x d) [m]	Počet rolí na paletě	Plocha role (m²)	Plocha na paletě (m²)	Váha palety Brutto cca (Kg)
1x10	15	10	150	842

SKLOELAST

8. TECHNICKÉ PARAMETRY:

Charakteristika	Zkušební metoda/klasifikace	Jednotka	Hodnota nebo údaj
Zjevné vady	EN 1850-1:2000	-	bez zjevných vad
Délka	EN 1848-1:2000	m	≥ 9,90
Šířka	EN 1848-1:2000	m	≥ 0,99
Plošná hmotnost	EN 1849-1:2000	kg/m ²	5,4
Přímost	EN 1848-1:2000	20 mm/10 m	vyhovuje
Tloušťka	EN 1849-1:2000	mm	4,0±0,2
Vodotěsnost 100 kPa/24h	EN 1928:2001	-	vyhovuje
Reakce na oheň	EN 13501-1+A1:2010 EN ISO 11925-2:2011	-	třída E
Tahová síla - příčná	EN 12311-1:2000	N/50 mm	1400±400
Tahová síla - podélná	EN 12311-1:2000	N/50 mm	1400±400
Protažení - příčné	EN 12311-1:2000	%	9±7
Protažení - podélné	EN 12311-1:2000	%	9+/-7
Ohebnost	EN 1109:2000	°C	≤ -15
Odolnost proti stékání	EN 1110:2011	°C	≥ 100
Propustnost vodních par	EN 1931:2001	-	25 000±5 000
Vliv chemikálií na vodotěsnost	EN 1847:2010	-	vyhovuje
Vliv umělého stárnutí na vodotěsnost	EN 1296:2001 EN 1928:2001	-	vyhovuje
Odolnost proti statickému zatížení	EN 12730:2001	kg	≥ 15
Odolnost proti nárazu	EN 12691:2006	mm	≥ 10
Odolnost proti protrhávání_příčná	EN 12310-1:2000	N	300±80
Odolnost proti protrhávání_podélná	EN 12310-1:2000	N	400±80
Smyková odolnost v příčném spoji	EN 12317-1:2000	N/50 mm	1500±400
Smyková odolnost v podélném spoji	EN 12317-1:2000	N/50 mm	1500±400

Výrobek neobsahuje nebezpečné látky

* Orientační údaj