

TECHNICKÝ LIST POLYELAST EXTRA TR DESIGN PŘÍRODNÍ

Složení pásu **Úprava horního povrchu pásu:** Ochranné a dekorativní břidličné šupiny. Podélný okraj pásu v šíři 70-100 mm bez posypu, krytý polymerní folií.
Asfaltová vrstva nad nosnou vložkou: Směs asfaltu modifikovaného SBS elastomery s minerálními plnivy.
Nosná vložka: Nosná vložka z polyesterového rouna.
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 střeš
1023-CPR-0234 F Rjazaň -13707, 1023-CPD-0374F Osipoviči -13707

Účel použití

Hydroizolace střeš. Finální vrstva hydroizolačního souvrství střešního pláště s vysokými požadavky na tažnost, mechanickou odolnost a dlouhodobou životnost.

Způsob použití

Zpracování lepením nebo natavováním na vhodný podklad. V případě lepení je nutné použít speciální lepidlo. Minimální teplota ovzduší i vlastního pásu při zpracování je +0 °C. Velikost podélných spojů (přesahů) 100 (min.80) mm. Velikost příčných spojů je 150 (min.120) 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

Technické parametry

Základní charakteristiky	Vlastnost		Harmonizovaná technická specifikace
	Jednotka	Hodnota/údaj	
Délka	m	≥ 7,45	
Šířka	m	≥ 0,99	
Tloušťka	mm	4,2 ± 0,2	
Plošná hmotnost	kg/m ²	5,2	
Největší tahová síla – příčný směr	N/50mm	550 ± 150	EN 13707:2009 EN 13969
Největší tahová síla – podélný směr	N/50mm	700 ± 150	
Největší protažení - příčný směr	%	45 ± 10	
Největší protažení - podélný směr	%	45 ± 10	
Ohebnost	°C	≤ - 25	
Odolnost proti protrhávání – příčný směr	N	100 ± 30	
Odolnost proti protrhávání – podélný směr	N	100 ± 30	
Odolnost proti nárazu	Ømm h=300mm		
Rozměrová stálost	%	≤ 0,3 (P)	
Smyková odolnost - v příčném spoji	N/50mm		
Smyková odolnost - v podélném spoji	N/50mm		
Vodotěsnost 100 kPa/24h	-	vyhovuje	
Reakce na oheň	-	třída E	
Odolnost proti stékání	° C	≥ +100	
Propustnost vodních par	-	500 000 ± 100 000	
Vliv chemikálií na vodotěsnost	-	vyhovuje	
Vliv umělého stárnutí na vodotěsnost	-	vyhovuje	

* Orientační údaj

Výrobek neobsahuje nebezpečné látky.