

---

## TECHNICKÝ LIST

### SKYFLEX POLYESTER EXTRA DESIGN 5,2 (MODROZELENÁ)

**SLOŽENÍ PÁSU:**

**Úprava horního povrchu pásu:** Ochranné a dekorativní břidličné šupiny.

**Asfaltová vrstva nad nosnou vložkou:** Směs asfaltu modifikovaného SBS elastomery s minerálními plnivý.

**Nosná vložka:** Nosná vložka z polyesterového rouna.

**Asfaltová vrstva pod nosnou vložkou:** Směs asfaltu modifikovaného SBS elastomery s minerálními plnivý.

**Úprava dolního povrchu pásu:** Lehce tavitelná polymerní folie.

**TECHNICKÁ SPECIFIKACE:**

EN 13 707:2004 + A2:2009 Hydroizolační pásy a fólie - Vyztužené asfaltové pásy pro hydroizolaci stře --

Definice a charakteristiky - pro aplikace ve stře --

1922-CPR-2104

**ÚČEL POUŽITÍ:**

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

**ZPŮSOB POUŽITÍ:**

Zpracování natavováním na vhodný podklad. 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. Přepravu 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	
Zjevné vady	-	bez zjevných vad	
Délka	m	≥ 4,95	
Šířka	m	≥ 0,99	
Přímost	mm/ 5,0 m	10mm/5,0 m	
Tloušťka	mm	5,2 ± 0,2	
Reakce na oheň	-	třída E	EN 13707:2004 + A2: 2009
Chování při vnějším požáru / systém	-	B roof (t1)	
Největší tahová síla – příčný směr	N/50mm	700 ± 150	
Největší tahová síla – podélný směr	N/50mm	900 ± 200	
Největší protažení - příčný směr	%	45 ± 10	
Největší protažení - podélný směr	%	45 ± 10	
Ohebnost za nízkých teplot	° C	≤ - 25	
Odolnost proti stékání při zvýšené teplotě	° C	≥ +100	
Propustnost vodních par - faktor difúzního odporu μ	μ	20 000	

\* Orientační údaj

Výrobek neobsahuje nebezpečné látky.

Rozměr pásu (š x d) [m]	Počet rolí na paletě	Plocha role (m <sup>2</sup> )	Plocha na paletě (m <sup>2</sup> )	Hmotnost palety (kg)
1 x 5,0	24	5,0	120	cca 885

Poznámka: Hodnoty uvedené v technickém listu jsou hodnoty naměřené v laboratorních podmínkách dle předepsaných podmínek