

POLYELAST DESIGN RED

Hydroizolace střech; finální vrstva hydroizolačního souvrství střešního pláště s vysokými požadavky na tažnost, mechanickou odolnost a dlouhou životnost.



SLOŽENÍ PÁSU

Úprava horního povrchu pásu: Ochranné a dekorativní břidličné šupiny.
 Asfaltová vrstva nad nosnou vložkou: Směs asfaltu modifikovaného SBS elastomery s minerálními plnivými
 Nosná vložka: Nosná vložka z polyesterového rouna
 Asfaltová vrstva pod nosnou vložkou: Směs asfaltu modifikovaného SBS elastomery s minerálními plnivými
 Úprava dolního povrchu pásu: Lehce tavitelná polymerní folie



Ilustrační obrázek, vzhled výrobku se ve skutečnosti může lišit.

TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Použití v souladu s EN 13 707: 2004 + A2: 2009 Hydroizolační pásy a fólie - Vyztužené asfaltové pásy pro hydroizolaci střech - Definice a charakteristiky - pro aplikace ve střeších

ÚČEL POUŽITÍ

Hydroizolace střech. 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.

HARMONIZOVANÁ NORMA

EN 13 707: 2004 + A2: 2009

TECHNICKÉ PARAMETRY

Vlastnost	Hodnota	Metoda	Standard
Tloušťka	mm	4,2 ± 0,2	EN 1849-1
Reakce na oheň		E	EN 13501-1
Ohebnost za nízkých teplot	°C	≤ -15	EN 1109
Odolnost proti stékání při zvýšené teplotě	°C	90	EN 1110
Tahové vlastnosti: největší tahová síla podélná	N/50 mm	800 ± 250	EN 12311-1
Tahové vlastnosti: největší tahová síla příčná	N/50 mm	600 ± 250	EN 12311-1
Tahové vlastnosti: protažení podélné	%	40 ± 10	EN 12311-1
Tahové vlastnosti: protažení příčné	%	40 ± 10	EN 12311-1
Zjevné vady		bez zjevných vad	EN 1850-1
Přímost		vyhovuje	EN 1848-1
Šířka	m	≥ 0,99	EN 1848-1
Délka	m	≥ 7,425	EN 1848-1
Rozměr pásu (š × d) [m]	Počet rolí na paletě	Plocha role (m²)	Plocha na paletě (m²)
1 × 7,5	20	7,5	150
			Hmotnost palety brutto cca (kg)
			812

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

10 let