

## POLYELAST TR DESIGN ČERVENÝ

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

### 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

1023-CPR-0234 F Rjazaň - EN 13707

1023-CPD-0374 F Osipoviči - EN 13707

### ÚČEL POUŽITÍ

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

### ZPŮSOB POUŽITÍ

Hydroizolace střech. Zpracování lepením nebo natavováním na vhodný podklad. V příp adě lepení je nutné použít speciální lepidlo. Minimální teplota ovzduší i vlastního pásu při zpracování je 0 °C. Velikost podélných spojů (přesahů) je 100(min.80)mm, příčných spojů 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	EN 13707
Reakce na oheň	Euroclass+ RtF	E	EN 13501-1	EN 13707
Ohebnost za nízkých teplot	°C	≤ -15	EN 1109	EN 13707
Odolnost proti stékání při zvýšené teplotě	°C	≥ 90	EN 1110	EN 13707
Max. tahová síla podélná	N/50 mm	800 ± 250	EN 12311-1	EN 13707
Max. tahová síla příčná	N/50 mm	600 ± 250	EN 12311-1	EN 13707
Tažnost při max. tahové síle podélně	%	40 ± 10	EN 12311-1	EN 13707
Tažnost při max. tahové síle příčně	%	40 ± 10	EN 12311-1	EN 13707
Zjevné vady		bez zjevných vad	EN 1850-1	EN 13707
Přímost		vyhovuje	EN 1848-1	EN 13707
Šířka pásu	m	≥ 0,90	EN 1848-1	EN 13707
Délka pásu	m	≥ 7,45	EN 1848-1	EN 13707

Rozměr pásu (š × d) [m]	Počet rolí na paletě	Plocha role (m <sup>2</sup> )	Plocha na paletě (m <sup>2</sup> )	Hmotnost palety brutto cca (kg)
1 × 7,5	20	7,5	150	840

## 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

7 let