

# TECHNICKÝ LIST

## ELASTARD 15 - T

### 1. Název výrobku: ELASTARD 15 - T

### 2. Typ, nebo sériové číslo: ELASTARD 15 - T, sériové číslo viz výrobní štítek

Modifikovaný asfaltový hydroizolační pás s nosnou vložkou z impregnovaného polyesterového rouna, povrch tvořen jemnozrným posypem, spodní strana opatřena lehce tavitelnou separační folií.

### 3. Použití:

EN 13707:2004 + A2:2009 – Podkladní vrstvy a mezivrstvy střešního pláště ve vícevrstvých skladbách střech s vysokým nárokem na tažnost, mechanickou odolnost, celkovou funkčnost a dlouhou životnost. Dále jako spolehlivá parozábrana.

EN 13969:2004 + A1:2006 – Jednovrstvý pás proti zemní vlhkosti, nebo jako součást hydroizolačního souvrství spodní stavby, s vysokým nárokem na tažnost, mechanickou odolnost, celkovou funkčnost a dlouhou životnost. Ochrana staveb proti radonu z podloží.

### 4. Způsob použití:

Pásky jsou zpracovávány lepením nebo natavováním za pomoci plynového hořáku na vhodný podklad. Minimální teplota ovzduší při zpracování je +0°C. V chladných obdobích se při dosažení hraničních teplot doporučuje temperace pásu v zatepleném skladu a to podobu minimálně 24h před aplikací. Velikost podélných a příčných spojů se doporučuje 100mm.

### 5. Složení:

Horní vrstva tvořena jemnozrným minerálním posypem.

Asfaltová vrstva nad nosnou vložkou tvořena modifikovaným asfaltem s minerálními plnivými.

Nosná vložka z impregnovaného polyesterového rouna.

Asfaltová vrstva pod nosnou vložkou tvořena modifikovaným asfaltem s minerálními plnivými.

Dolní povrch pásu tvořen lehce tavitelnou folií.

### 6. Balení:

Pásky ELASTARD 15 jsou dodávány v rolích o rozměrech 1x10m v síle 4mm. Jednotlivé role jsou zabezpečeny proti rozbalení pomocí lepicích pásek. Role jsou narovnané na nevratnou paletu o rozměru 800x1200mm ve vertikální poloze v počtu 18ks.

Proti pohybu jsou role na paletě zabezpečeny fixačními páskami a dále zavařeny v teplem smršťitelném pytlí, tento zaručuje i krátkodobou ochranu zboží před povětrnostními vlivy.

### 7. Skladování:

Role jsou skladovány na paletách ve vertikální poloze. Role musí být skladovány v uzavřených prostorech a tím chráněny před povětrnostními vlivy, především před slunečním zářením a dalšími zdroji tepla, které by mohly způsobit jejich deformaci.

Doporučujeme zpracovat materiál do 6ti měsíců od jeho expedice.

Stohování palet není dovoleno.

### 8. Doprava:

Doprava rolí se provádí na paletách ve vertikální poloze v uzavřených dopravních prostředcích. Palety musí být zabezpečeny proti pohybu v nákladovém prostoru. Pokud není paleta v originálním obalu je nutností její stabilitu zabezpečit minimálně pomocí smršťovací folie.

### 9. Certifikát:

1454-CPR-1002

### 10. Záruka:

Záruka na funkčnost 5let.



### 11. Deklarované vlastnosti:

#### ELASTARD 15 - T

Charakteristika	Tolerance	Hodnota	Jednotka	Harmonizovaná technická specifikace
Zjevné vady	-	bez vad	-	EN 13707:2004 + A2:2009 EN 13969:2004 + A1:2006
Délka	+/- 2%	10,0	m	
Šířka	+/- 1%	1,0	m	
Tloušťka	+/- 0,2	4,0	mm	
Tahová síla podélný směr	+/-400	700	N/50mm	
Tahová síla příčný směr	+/-300	500	N/50mm	
Největší protažení-příčný směr	+/-10	50	%	
Největší protažení-podélný směr	+/-10	50	%	
Odolnost proti protržení podélně/příčně	+/-100	150/300	N	
Vodotěsnost	-	Vyhovuje 60kPa	-	
Propustnost vodních par	-	20000	-	
Ohebnost za nízkých teplot	-	≤-10	°C	
Odolnost proti stékání za vyšších teplot	-	≥90	°C	
Reakce na oheň	-	Třída E	-	
Součinitel difuze radonu	Naměřeno Pč. 124025/2022	1,1.10 <sup>-11</sup>	D(m <sup>2</sup> /s)	
Součinitel difuze radonu spoj	Naměřeno Pč. 124025/2022	8,1.10 <sup>-12</sup>	D(m <sup>2</sup> /s)	

Pásky neobsahují nebezpečné látky.

V Ústí nad Orlicí  
Dne: 6.5.2022

Bohuslav Jirásek  
Vedoucí úseku asfaltových pásů