

# TECHNICKÝ LIST

## RADONARD AL S35

### 1. Název výrobku: RADONARD AL S35

### 2. Typ, nebo sériové číslo: RADONARD AL S35 , sériové číslo viz výrobní štítek

Oxidovaný asfaltový hydroizolační pás se spřaženou nosnou vložkou sklená rohož + AL folie ,povrch tvořen jemnozrnným 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 především jako spolehlivá parozábrana.

EN 13969:2004 + A1:2006 – Jednovrstvý pás proti zemní vlhkosti, nebo jako součást hydroizolačního souvrství spodní stavby. 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 +10°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, minimálně však 80mm (v této šíři je i podélný natavovací pás, který je opatřen lehce tavitelnou folií). Natavovací pás zajišťuje ideální podélné spojení pásů.

### 5. Složení:

Horní vrstva tvořena jemnozrnným minerálním posypem frakce 0,2-0,5mm. Pro zajištění ideálního spoje je opatřena natavovacím pásem v šíři 80mm opatřeným lehce tavitelnou folií.

Asfaltová vrstva nad nosnou vložkou tvořena oxidovaným asfaltem s minerálními plnivý.

Nosná vložka – spřažená vložka ze sklené rohože s AL folií.

Asfaltová vrstva pod nosnou vložkou tvořena oxidovaným asfaltem s minerálními plnivý.

Dolní povrch pásu tvořen lehce tavitelnou folií.

### 6. Balení:

Pásky RADONARD AL S35 jsou dodávány v rolích o rozměrech 1x10m v síle 3,5mm. Jednotlivé role jsou zabezpečeny proti rozbalení pomocí lepicích pásek. Role jsou narovnaný na nevratnou paletu o rozměru 1000x1200mm ve vertikální poloze v počtu 25ks. Proti pohybu jsou role na paletě zabezpečeny fixačními páskami a dále zavařeny v teplém smrštitelném 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. Záruka:

Záruka na funkčnost 15let.

# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH



10. Deklarované vlastnosti:

**RADONARD AL S35**

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	3,5	mm	
Plošná hmotnost	+/- 250	4500	g/m <sup>2</sup>	
Tahová síla podélný směr	+/-100	450	N/50mm	
Tahová síla příčný směr	+/-100	300	N/50mm	
Největší protažení-příčný směr	+/-2,0	4,0	%	
Největší protažení-podélný směr	+/-2,0	4,0	%	
Odolnost proti protržení podélně/příčně	+/-30	100/100	N	
Vodotěsnost	-	vyhovuje	-	
Propustnost vodních par	-	vyhovuje	-	
Ohebnost za nízkých teplot	-	5	°C	
Odolnost proti stékání za vyšších teplot	-	80	°C	
Reakce na oheň	-	Třída E	-	
Součinitel difúze radonu	+/-0,2.10 <sup>-15</sup>	2,5.10 <sup>-15</sup>	m <sup>2</sup> /s	

Pásky neobsahují nebezpečné látky.

10. Vlastnosti výrobku uvedené v bodě č.1 a č.2 jsou ve shodě s vlastnostmi deklarovanými v bodě č.9 tohoto prohlášení.

V Ústí nad Orlicí  
Dne: 21.10.2016

Ing. Martin Mejdr  
Jednatel společnosti

# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

UO TEX, s.r.o.

Sokolská 5, Kerhartice, 562 04 Ústí nad Orlicí | tel.: +420 465 501 049  
e-mail: obchod@uotex.cz, www.uotex.cz | IČO: 62062441, DIČ: CZ62062441  
Společnost UO TEX, s.r.o. je zapsána v OR Hradec Králové v oddíle C, vložce 7363

    
Tradiční český výrobce netkaných textilií  
založeno 1866