

# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

## č. 800-23-2017

Dle nařízení EP a rady (EU) č.305/2011 ze dne 9.3.2011, který stanoví harmonizované podmínky pro uvádění stavebních materiálů na trh.

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

## RADONARD SBS 4

2. Typ, nebo sériové číslo: RADONARD SBS 4, sériové číslo viz. výrobní štítek

Modifikovaný asfaltový hydroizolační pás s nosnou vložkou z hliníkové fólie spřažené se skelnou rohoží, povrch tvořen jemnozrným posypem, spodní strana opatřena lehce tavitelnou separační folií.

3. Zamýšlené použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce:

EN 13707:2004 + A2:2009 – Podkladní vrstvy a mezivrstvy střešního pláště ve vícevrstvých skladbách střech s vysokými nároky na pevnost.

EN 13969:2004 + A1:2006 – Jednovrstvý pás proti zemní vlhkosti, nebo jako součást hydroizolačního souvrství spodní stavby. Ochrana spodní stavby proti radonu z podloží.

4. Výrobce:

UO TEX, s.r.o.

Sokolská 5, Kerhartice, 562 04 Ústí nad Orlicí

IČO: 620 62 441. DIČ: CZ62062441

[www.uotex.cz](http://www.uotex.cz) / [obchod@uotex.cz](mailto:obchod@uotex.cz)

Výrobní závod: 10002

5. Zplnomocněný zástupce: výrobce na trhu nemá zástupce

6. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků:

Systém 2+

7. Prohlášení o vlastnostech se týká stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma:

Jméno a identifikační číslo oznámeného subjektu:

TECHNICKÝ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV STAVEBNÍ PRAHA, s.p.  
Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9 - Prosek  
IČ 00015679  
Oznámený subjekt 1020

Oznámený subjekt provedl posouzení a ověření stálosti vlastností dle systému 2+ a vydal certifikát číslo: 1020-CPR-050021714

8. Evropský dokument pro posuzování:

Není relevantní

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH



## 9. Deklarované vlastnosti:

### RADONARD SBS 4

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	
Plošná hmotnost	+/- 250	5000	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	+/-4,0	6,0	%	
Největší protažení-podélný směr	+/-4,0	6,0	%	
Odolnost proti protržení podélně/příčně	+/-30	100/100	N	
Vodotěsnost	-	vyhovuje	-	
Propustnost vodních par - Faktor difuzního odporu $\mu$ - Ekvivalentní difuzní tloušťka $s_d$	+/- 20 000 +/-80	375 000 1500	 m	
Ohebnost za nízkých teplot	-	-15	°C	
Odolnost proti stékání za vyšších teplot	-	95	°C	
Reakce na oheň	-	Třída E	-	
Součinitel difúze radonu	-	$3,9 \cdot 10^{-15}$	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: 19.07.2022

Ing. Matouš Mejdr  
Jednatel společnosti

# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH