

**PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH
No. 1.02**

- 1. Jedinečný identifikační kód výrobku:** PVC fólie Logicroof V-SR 1,5 mm – prohlášení o vlastnostech № 1.02
PVC fólie Logicroof V-SR 1,8 mm – prohlášení o vlastnostech № 1.02
- 2. Zamýšlené použití:** Hydroizolace střech
- 3. Výrobce:** Zavod Logicroof LLC
Vostochny Promuzel 21, Ryazan, 390047, Russian Federation
- 4. Systém posuzování a ověřování vlastností:** Systém 2+ a 3, EN 13956:2012
- 5. Posouzení provedeno notifikovanou osobou:** č. 1023 INSTITUT PRO TESTOVÁNÍ A CERTIFIKACI a.s., třída Tomáše Bati 299, Louky, 763 02 Zlín, Česká republik

6. Seznam charakteristik

Základní charakteristiky	Vlastnosti	Harmonizované technické specifikace EN 13956:2012	Zkušební metody
Odolnost vůči působení vnějšího požáru Logicroof V-SR 1,5 mm Logicroof V-SR 1,8 mm	Broof (t1), (t2)	5.2.5.1 Poznámka 1	EN 13501-5 ENV 1187
Reakce na oheň Logicroof V-SR 1,5 mm Logicroof V-SR 1,8 mm	Třída E	5.2.5.2	EN 13501-1
Vodotěsnost Logicroof V-SR 1,5 mm Logicroof V-SR 1,8 mm	Vyhovuje (24h/10 kPa)	5.2.3	EN 1928-2 B
Pevnost v tahu podélná / příčná Logicroof V-SR 1,5 mm Logicroof V-SR 1,8 mm	≥ 16 MPa / ≥ 15 MPa	5.2.9	EN 12311-2
Odolnost proti prorůstání kořenů Logicroof V-SR 1,5 mm Logicroof V-SR 1,8 mm	NPD	5.2.13	-
Odolnost proti statickému zatížení Logicroof V-SR 1,5 mm Logicroof V-SR 1,8 mm	≥20 kg	5.2.11	EN 12730 B
Odolnost proti nárazu metoda A/ metoda B Logicroof V-SR 1,5 mm Logicroof V-SR 1,8 mm	≥ 800 mm / ≥ 1000 mm ≥1100 mm/≥1500 mm	5.2.10	EN 12691

Odolnost proti protrhávání Logicroof V-SR 1,5 mm Logicroof V-SR 1,8 mm	$\geq 150 \text{ N}$	5.2.12	EN 12310-2
Odolnost proti odlupování ve spoji/ spoje ve smyku Logicroof V-SR 1,5 mm Logicroof V-SR 1,8 mm	$\geq 400 \text{ N/50 mm}$ / $\geq 700 \text{ N/50 mm}$	5.2.7	EN 12316-2 / EN 12317-2
Odolnost proti UV záření, zvýšené teplotě a vodě Logicroof V-SR 1,5 mm Logicroof V-SR 1,8 mm	Vyhovuje (>5000 h)	5.2.16	EN 1297
Ohebnost za nízkých teplot Logicroof V-SR 1,5 mm Logicroof V-SR 1,8 mm	$\geq - 30^\circ\text{C}$	5.2.15	EN 495-5
Nebezpečné látky Logicroof V-SR 1,5 mm Logicroof V-SR 1,8 mm	NPD	5.3	-
Rozměrová stálost Logicroof V-SR 1,5 mm Logicroof V-SR 1,8 mm	$\leq 0,3\%$	5.2.14	EN 1107-2

Poznámka 1: Odolnost vůči působení vnějšího požáru je vlastnost celého střešního systému, která se ověřuje v nezávislých zkušebních laboratořích. Protokoly budou poskytnuty na vyžádání.

Vlastnosti výrobku uvedené v bodě 1 a 2 jsou v souladu se souborem deklarovaných vlastností v bodě 6. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011, na výhradní odpovědnost výrobce, který je uveden výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Andrei Slesarev, Product Engineer

Ryazan, 16. květen, 2016

