

**DECLARATIA DE PERFORMANȚĂ**
No. 1.01

- 1. Cod unic de identificare al tipului de produs:** membrana PVC Logicroof V-RP 1,2 mm – declarație de performanță № 1.01
membrana PVC Logicroof V-RP 1,5 mm – declarație de performanță № 1.01
membrana PVC Logicroof V-RP 1,8 mm – declarație de performanță № 1.01
membrana PVC Logicroof V-RP 2,0 mm – declarație de performanță № 1.01
- 2. Utilizarea preconizată a produsului:** Foi flexibile pentru hidroizolarea acoperișului
- 3. Producător:** Zavod Logicroof LLC
Vostochny Promuzel 21, Ryazan, 390047, Federația Rusă
- 4. Sistemul sau sistemele de evaluare și verificare:** Sistem 2+ și 3
- 5. Specificație tehnică armonizată:** EN 13956:2012
Organ sau organe de certificare: 1023 (INSTITUTUL DE TESTARE ȘI CERTIFICARE, a.s. trida Tomase Bati 299, Louky, 763 02 Zlin, Republica Cehă)

6. Performanța declarată

Caracteristici	Performanță	Clauze de cerință în EN 13956: 2012	Metoda de testare
Reacție la foc Logicroof V-RP 1,2 mm Logicroof V-RP 1,5 mm Logicroof V-RP 1,8 mm Logicroof V-RP 2,0 mm	Clasa E	5.2.5.2	EN 13501-1
Impermeabilitate Logicroof V-RP 1,2 mm Logicroof V-RP 1,5 mm Logicroof V-RP 1,8 mm Logicroof V-RP 2,0 mm	Interval (24 de ore /10 kPa)	5.2.3	EN 1928-2 B
Rezistența la tracțiune Logicroof V-RP 1,2 mm Logicroof V-RP 1,5 mm Logicroof V-RP 1,8 mm Logicroof V-RP 2,0 mm	≥ 1100 N/50 mm	5.2.9	EN 12311-2
Alungire Logicroof V-RP 1,2 mm Logicroof V-RP 1,5 mm Logicroof V-RP 1,8 mm Logicroof V-RP 2,0 mm	≥ 18%	5.2.9	EN 12311-2
Rezistența la germinarea plantelor Logicroof V-RP 1,2 mm Logicroof V-RP 1,5 mm Logicroof V-RP 1,8 mm Logicroof V-RP 2,0 mm	NPD	5.2.13	-
Rezistența la încărcare statică Logicroof V-RP 1,2 mm Logicroof V-RP 1,5 mm Logicroof V-RP 1,8 mm Logicroof V-RP 2,0 mm	≥20 kg	5.2.11	EN 12730 B
Rezistența la impact (sub. rigid)/(sub. moale) Logicroof V-RP 1,2 mm Logicroof V-RP 1,5 mm Logicroof V-RP 1,8 mm Logicroof V-RP 2,0 mm	≥ 500 mm / ≥ 700 mm ≥ 800 mm / ≥ 1000 mm ≥1100 mm / ≥1500 mm ≥1400 mm / ≥1800 mm	5.2.10	EN 12691
Rezistența la rupere Logicroof V-RP 1,2 mm Logicroof V-RP 1,5 mm Logicroof V-RP 1,8 mm Logicroof V-RP 2,0 mm	≥ 180 N	5.2.12	EN 12310-2
Rezistența la rupere a rostului / Rezistența rostului Logicroof V-RP 1,2 mm Logicroof V-RP 1,5 mm Logicroof V-RP 1,8 mm Logicroof V-RP 2,0 mm	≥ 300 N/50 mm / ≥ 600 N/50 mm	5.2.7	EN 12316-2 / EN 12317-2
Durabilitate Logicroof V-RP 1,2 mm Logicroof V-RP 1,5 mm Logicroof V-RP 1,8 mm Logicroof V-RP 2,0 mm	Interval (>5000 de ore)	5.2.16	EN 1297

Piliere Logicroof V-RP 1,2 mm Logicroof V-RP 1,5 mm Logicroof V-RP 1,8 mm Logicroof V-RP 2,0 mm	$\geq - 30^{\circ}\text{C}$	5.2.15	EN 495-5
Stabilitate dimensională Logicroof V-RP 1,2 mm Logicroof V-RP 1,5 mm Logicroof V-RP 1,8 mm Logicroof V-RP 2,0 mm	$\leq 0,3\%$	5.2.14	EN 1107-2
Rezistența la foc exterior Logicroof V-RP 1,2 mm Logicroof V-RP 1,5 mm Logicroof V-RP 1,8 mm Logicroof V-RP 2,0 mm	Broof (t1), (t2), (t3)	5.2.5.1 Nota 1	EN 13501-5 ENV 1187

Nota 1. Conform rapoartelor de încercări pentru sisteme de acoperiș cu PVC LOGICROOF, emise de laboratoare de testare independente. Este disponibil la cerere.

Performanța produsului identificată mai sus este în conformitate cu setul de declarație/ții de performanță. Această declarație de performanță este emisă, în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, sub responsabilitatea exclusivă a producătorului identificat mai sus.

Declarația este disponibilă pe site:

http://en.technicol.eu/materials/synthetic-membranes/logicroof-membranes/logicroof_v-rp

Semnat pentru și în numele producătorului de către:

Anton Taritcyn

Specialist în dezvoltare de produse și certificare

Ryazan, Decembrie 7, 2018

