

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 520/2025**

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
  - RED FOX-50
2. Zamierzone zastosowanie:
  - TYP A - Warstwy regulujące przenikanie pary wodnej
  - TYP A - Warstwy regulujące przenikanie pary wodnej do zastosowań podlegających przepisom dot. reakcji na działanie ognia
3. Producent:
  - Nexus Sp. z o. o., ul. Maszewska 3, 72-100 Goleniów,
4. System (-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
  - System 3 i System 4
5. Norma zharmonizowana:
  - EN 13984:2013

Jednostka notyfikowana: POLSKIE CENTRUM BADAŃ I CERTYFIKACJI SA, Laboratorium Wyrobów Budowlanych, nr jednostki notyfikującej 1434
6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe			Zharmonizowana specyfikacja techniczna
		0,20	0,30	0,50	
Przenikanie pary wodnej		Sd [m] = 33 +/-50%	Sd [m] = 33 +/-50%	Sd [m] = 33 +/-50%	PN-EN 1931:2002
Trwałość	po sztucznym starzeniu	Spełnienie wymagań			PN-EN 1296:2002 PN-EN 1931:2002
	po działaniu alkaliów	Spełnienie wymagań			PN-EN 1847:2010 PN-EN 1928:2002
Wodoszczelność		2kPa			PN-EN 1928:2002
Reakcja na ogień		Klasa F			PN-EN ISO 11925-2:2020-09
Wytrzymałość na rozciąganie	Wzdłuż	≥17 [N/50mm]	≥19 [N/50mm]	≥25 [N/50mm]	PN-EN 12311-2:2013-07
	W poprzek	≥17 [N/50mm]	≥19 [N/50mm]	≥25 [N/50mm]	
Odporność na uderzenie		NPD			PN-EN12691:2018-05
Wytrzymałość na rozdzieranie gwoździem	Wzdłuż	≥ 15 N	≥ 25 N	≥ 35 N	PN-EN 12310-1:2001
	W poprzek	≥ 15 N	≥ 25 N	≥ 35 N	
Wytrzymałość złącza		Spełnienie wymagań			PN-EN 12317-2:2010

- Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał:

Goleniów, dn. 04.08.2025 r.

Piotr Skwara – Prezes Zarządu