

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH****No. 6 2018-01-15 v. 05**1. *Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:***Technoelast VB 500 Self**2. *Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:*

- a. Izolacja wodochronna dachów, podlegająca badaniu reakcji na ogień
- b. Izolacja wodochronna dachów
- c. wyroby do regulacji przenikania pary wodnej podlegające przepisom w zakresie reakcji na ogień
- d. wyroby do regulacji przenikania pary wodnej

3. *Producent:*

LLC TechnoNICOL Voskresensk
Promploschadka 5V, 140204 Voskresensk
Federacja Rosyjska
tel.: +7 495 956 21 92
fax: +7 496 444 89 93
e-mail: secr.vsk@tn.ru

4. *Upoważniony przedstawiciel:*

TechnoNICOL Sp. z o.o.
ul. Gen. L. Okulickiego 7/9
05-500 Piaseczno
Polska

5. *Systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:*

system 2+ - w zakresie zastosowań: b
system 3 - w zakresie zastosowań: a, c, d

6. *6a Norma zharmonizowana:*

EN 13707:2004+A2:2009
EN 13970:2004, EN 13970:2004/A1:2006

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

Nr. 1023
INSTITUT PRO TESTOVÁNÍ A CERTIFIKACI, a.s.
třída Tomáše Bati 299, Louky
763 02 Zlín
Česká republika/Czech Republic
tel/phone: + 420 577601541
w zakresie zastosowań: b, d

Nr 1488
INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ
00-611 Warszawa, ul. Filtrowa 1
w zakresie zastosowań: a, c

7. 7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	metody testowe	Właściwości	
Odporność na działanie ognia zewnętrznego	EN 13501-5	NPD	
Reakcja na ogień	EN 13501-1:2002	Klasa E	
Wodoszczelność	EN 1928	Spełnia (met. A)	
Wytrzymałość na rozciąganie: - wzdłuż - w poprzek	EN 12311-1	600 ± 150 N/50mm 600 ± 150 N/50mm	MDV
Wydłużenie przy rozciąganiu: - wzdłuż - w poprzek	EN 12311-1	(12 ± 5) % (8 ± 4) %	MDV
Odporność na przerastanie korzeni	EN 13948	NPD	MLV
Odporność na obciążenia statyczne	EN 12730	NPD	MLV
Odporność na uderzenie	EN 12691	≥300 mm (met. A)	MLV
Wytrzymałość na rozdzieranie	EN 12310	NPD	MDV
Wytrzymałość złącza na oddzieranie	EN 12316-1	100±50 N/50 mm	MDV
Wytrzymałość złącza na ścinanie	EN 12317-1	NPD	MDV
Trwałość: odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze	EN 1297	NPD	
Giętkość	EN 1109-1	≤ -25°C	MLV
Trwałość: opór dyfuzyjny pary wodnej po sztucznym starzeniu	EN 1296 EN 1931	NPD	
Trwałość: odporność na chemikalia	EN 1847 EN 1928	NPD	
Przenikanie pary wodnej (Sd)	EN 1931	1200 (-200/+800) m	MDV
Substancje niebezpieczne		Nie zawiera	

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(a):

Signed for and on behalf of the manufacturer by: [name]..... Deputy General Director for Quality.....

At [place] TechnoNICOL Voskresensk, LLC.....on [date of issue].....2018.01.15.....

[signature].....
Finashina Vera.....

Voskresensk, Federacja Rosyjska

