

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI  
UŻYTKOWYCH /  
Deklaracija o performansama  
Nr / N° PL0002-WNM5.1-w2**

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu / Jedinstveni identifikacioni kod tipa proizvoda:

**TECH Wired Mat MT 5.1;  
TECH Wired Mat MT 5.1 X;  
TECH Wired Mat MT 5.1 X-X;  
TECH Wired Mat MT 5.1 Alu1;**

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania / Namena/e:

Do izolacji cieplnej wyposażenia budynków i instalacji przemysłowych / Termo izolacija tehničke opreme i industrijskih instalacija (ThIBEI)

3. Producent /Proizvođač:

Saint-Gobain Construction Products Polska Sp. z o.o.  
44-100 Gliwice, ul. Okrężna 16, Polska  
[www.isover.pl](http://www.isover.pl)

4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych / Sistem/i AVCP:

System 1 dla klasy reakcji na ogień / Sistem 1 za reakciju na požar  
System 3 dla innych właściwości / Sistem 3 za ostale karakteristike

5. Norma zharmonizowana / Usklađeni standardi:

**EN 14303:2009+A1:2013**

Jednostka lub jednostki notyfikowane / Notifikaciono telo/a:  
1454 Instytut Mechanizacji Budownictwa i Górnictwa Skalnego

6. Deklarisana svojstva:

Zasadnicze charakterystyki / Osnovna svojstva		Karakteristike
Reakcja na ogień / Reakcija na vatru – Klasa po evropskoj		A1
Wskaźnik pochłaniania dźwięku / Indeks akustične apsorpcije		NPD
Opór cieplny / Toplotna otpornost	Współczynnik przewodzenia ciepła / Toplotna provodljivost [u W/(m.K)]	
	na 50 °C na 100 °C na 200 °C na 300 °C na 400 °C na 500 °C na 600 °C na 650 °C	0,039 0,045 0,061 0,081 0,106 0,137 0,175 0,197
	Zakres grubości / Debljina Klasa tolerancji grubości / Tolerancije	30 do 120mm T2
Przepuszczalność wody /	Nasiąkliwość wodą /	WS1

Vodopropusnost	Upijanje vode	
Przepuszczalność pary wodnej / Paropropusnost	Opór dyfuzyjny pary wodnej / Otopor prolasku vodene pare	NPD
Wytrzymałość na ściskanie / Pritisna čvrstoća / Čvrstoća pri pritisku	Napężenie ściskające lub wytrzymałość na ściskanie / Pritisna čvrstoća ili pritiski napon za ravne proizvode	NPD
Wielkość uwalniania się substancji korozyjnych / Indeks ispuštanja opasnih supstanci	Ilości śladowe jonów rozpuszczalnych w wodzie / Količina u tragovima jona rastvorljivih u vodi Cl F SiO <sub>3</sub> Na Wartość pH / pH vrednost	CL10 NPD NPD NPD NPD
Uwalnianie się substancji niebezpiecznych do środowiska wewnętrznego / Emisija opasnih supstanci u spoljašnjju sredinu	Uwalnianie się substancji niebezpiecznych / Emisija opasnih supstanci	NPD (a)
Ciągłe spalanie w postaci żarzenia / Kontinuirano užareno sagorevanje	(b)	NPD
Trwałość reakcji na ogień w funkcji starzenia/degradacji / Postojanost reakcije na požar kod starenja/razgradnje	Trwałość charakterystyk / Svojstvo postojanosti	(c)
Trwałość oporu cieplnego w funkcji starzenia/degradacji i wysokiej temperatury / Postojanost reakcije na požar kod starenja/razgradnje i kod visokih temperatura	Współczynnik przewodzenia ciepła / Toplotna provodljivost	(d)
	Wymiary i tolerancje / Dimenzije i tolerancije	Patrz powyżej / Pogledajte iznad
	Stabilność wymiarowa lub maksymalna temperatura stosowania / Dimenzionalna stabilnost ili maksimalna servisna temperatura	ST(+)/660
	Trwałość charakterystyk / Karakteristike postojanosti	(d)
Trwałość reakcji na ogień w funkcji wysokiej temperatury/Postojnost reakcije na požar kod visokih temperatura	Trwałość charakterystyk / Karakteristike postojanosti	(e)

NPD – właściwości użytkowe nieustalone / performansa nije utvrđena

- (a) Baza danych europejskich i krajowych przepisów dotyczących substancji niebezpiecznych jest dostępna na stronie internetowej portalu EUROPA (dostępna za pośrednictwem <http://ec.europa.eu/enterprise/construction/cpd-ds/>)./ Informativna baza podataka o evropskim i nacionalnim odredbama o opasnim supstancama je dostupna na web stranci Construction na sajtu EUROPA (<http://ec.europa.eu/enterprise/construction/cpd-ds/>).

- (b) Europejska metoda badawcza jest w trakcie opracowywania, a standard zostanie zmieniony, gdy będzie dostępny./ Evropski metod ispitivanja je u fazi razvoja i standard će se početi primenjivati kada bude dostupan.
  - (c) Właściwości użytkowe reakcji na ogień dla wyrobów z wełny mineralnej nie pogarszają się w czasie. Klasyfikacja wyrobu według Euroklas jest związana z zawartością części organicznych. Która nie może zwiększać się w czasie. / Karakteristike otpornosti na požar, mineralne vune, se ne pogoršavaju tokom vremena. Euroclass klasifikacija proizvoda je povezana sa sadržajem organskih materija, koji se ne može vremenom povećati.
  - (d) Współczynnik przewodzenia ciepła wyrobów z wełny mineralnej nie zmienia się w czasie; doświadczenie wykazało, że struktura włókna jest stabilna, a pory nie zawierają innych gazów niż powietrze atmosferyczne / Toplotna provodljivost mineralne vune se ne menja tokom vremena, iskustvo je pokazalo da je struktura vlakana stabilna i da pore osim atmosferskog ne sadrže druge gasove.
  - (e) Właściwości użytkowe reakcji na ogień dla wyrobów z wełny mineralnej nie pogarszają się ze wzrostem temperatury. Klasyfikacja wyrobu według Euroklas jest związana z zawartością części organicznych, która pozostaje stała lub maleje z wysoką temperaturą. / Karakteristike otpornosti na požar mineralne vune se ne pogoršavaju pod uticajem visoke temperature. Euroclass klasifikacija proizvoda je povezana sa sadržajem organskih materija, koji ostaje konstantan ili se smanjuje pod uticajem visoke temperature.
7. 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. /
- Performanse gore navedenog proizvoda su u skladu sa setom deklariranih performansi. Ova deklaracija o performansama se izdaje, u skladu sa Uredbom (EU) N° 305/2011, pod isključivom odgovornošću proizvođača koji je gore naveden.

W imieniu producenta podpisał / Potpisano za i u ime proizvođača:



Anna Gil  
Technical Advisory Office Manager

Gliwice, 03/04/2017