

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 4/2022-2021/1883-1

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Ogniochronna piana poliuretanowa TitaniumPRO Piana Ogniochronna B1

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

TitaniumPRO Piana Ogniochronna B1

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Ogniochronna piana poliuretanowa TitaniumPRO Piana Ogniochronna B1 pistoletowa jest przeznaczona do wypełniania złączy liniowych i szczelin, w połączeniach przegrodami nieruchomymi. Piana może być również stosowana do uszczelniania przestrzeni między ościeżkami a ościeżnicami drzwi i okien, wykonanymi z drewna lub metalu, nie zastępuje jednak mechanicznego mocowania drzwi i okien. Przeznaczona jest do aplikacji w temperaturze od +5°C do +30°C.

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji:

Nazwa i adres siedziby producenta:

MADEJSKI Spółka Jawna, ul. Makuszyńskiego 28, 31-752 Kraków

Miejsce produkcji wyrobu:

Fevzipasa Mah. Kinali Kavsagi Mevkii E-5 Karayolu Uzeri Sel Binasi, Degirmenkoy Silivri ISTANBUL

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:

RYTMTRADE Sp. z o.o., ul. Strefowa 14, 43-100 TYCHY

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System 1

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu: nie dotyczy

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji²: nie dotyczy

7b. Krajowa ocena techniczna: Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2021/1883 wydanie 1

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: Instytut Techniki Budowlanej,

ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu²: CERTBUD SP. Z O.O., Nr AC 158, Numer certyfikatu: AC 158-UWB-W2212

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Lp.	Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego	Deklarowane właściwości
		TitaniumPRO B1
1.	Przyrost wysokości piany w szczelinie (stopień ekspansji), %	30±4
2.	Napężenie ściskające przy 10% odkształceniu, kPa	≥30
3.	Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych, kPa	≥90
4.	Wytrzymałość na ścinanie, kPa	≥ 65
5.	Przyczepność piany, kPa, aplikowanej w temp. +5°C, do podłoża z:	
	- betonu	≥50
	- drewna	≥50
	- aluminium	≥50
	- stal	≥50



rytm trade
MEMBER OF RYTM GROUP

RYTM TRADE Sp. z o.o.
43-100 Tychy, ul. Strefowa 14
Tel. + 48 32 324 00 60
biuro@rytmtrade.com
www.rytmtrade.com

Lp.	Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego	Deklarowane właściwości
		TitaniumPRO B1
6.	Przyczepność piany, kPa, aplikowanej w temp. +30°C, do podłoża z: - betonu - drewna - aluminium - stal	≥50 ≥50 ≥50 ≥50
7.	Nasiąkliwość po 24 h w wodzie przy częściowym zanurzeniu, kg/m ²	≤ 1
8.	Stabilność wymiarów, %, po 48 h, w temp. +70 °C i wilg. wzgl. 90 %, w kierunku: - długości i szerokości - grubości (kierunek wzrostu piany)	± 3 ± 2
9.	Klasyfikacja w zakresie reakcji na ogień	B-s1, d0
10.	Klasyfikacja w zakresie odporności ogniowej złączy liniowych *	Według p.2 oraz Tablic B1 i B2, załącznik B

* Zgodnie z ITB-KOT-2021/1883 wydanie 1

9. Właściwości użytkowe określone powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt. 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004r. o wyrobach budowlanych na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał(a):

RYTM-L Sp. z o.o.
Główny Technolog
Kierownik Działu Technologii i Rozwoju Produkcji
Lukasz Buzanin

(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Tychy, 12 sierpień 2022r.
(miejsce i data wystawienia)

(podpis)

¹¹ Zgodnie z krajowymi systemami oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych określonymi w § 4 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 17 listopada 2016 r. w sprawie sposobu deklarowania właściwości użytkowych wyrobów budowlanych oraz sposobu znakowania ich znakiem budowlanym (Dz. U. poz. 1966) producent określa typ wyrobu budowlanego, dla którego sporządza on krajową deklarację właściwości użytkowych. Sposób oznaczenia tak określonego typu wyrobu budowlanego w krajowej deklaracji właściwości użytkowych ustala producent. Oznaczenie to należy powiązać z typem wyrobu, a więc z zestawem poziomów lub klas właściwości użytkowych oraz zamierzonym zastosowaniem wyrobu, określonymi w krajowej deklaracji. Oznaczenie powinno być niepowtarzalne w odniesieniu do typów wyrobów budowlanych produkowanych przez danego producenta.

²¹ Wypełnić, jeżeli jednostka certyfikująca lub laboratorium/laboratoria brały udział w zastosowanym krajowym systemie oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego.

³¹ W przypadku zastosowania przepisu § 5 ust. 1 pkt 1 i 2 oraz ust. 2 niniejszego rozporządzenia, w kolumnie trzeciej należy wskazać, który z wyżej wymienionych przepisów w odniesieniu do zasadniczej charakterystyki wyrobu został zastosowany.

Sąd Rejonowy w Katowicach wydz. VIII Gospodarczy
KRS 0000228612 Kapitał zakładowy: 71 500,00 PLN,
wpłacone udziały: 71 500,00 PLN,
REGON: 240009110, NIP: 954-25-00-347,
BDO: 000013382

PKO BP o/ Tychy
Numer rachunku dla waluty PLN:
78 1020 2528 0000 0902 0264 1173
Numer rachunku dla waluty EURO:
PL 57 1020 2528 0000 0102 0264 1264
Swift: BPKOPLPW