

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr DK2025357

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:
TYTAN Professional Revo 360° Wielopozycyjna Piana Poliuretanowa
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:
TYTAN Professional Revo 360° Piana Poliuretanowa
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
TYTAN Professional Revo 360° Piana Poliuretanowa przeznaczona jest do uszczelniania przestrzeni między ościeżami a ościeżnicami okien i drzwi, wykonanych z drewna, metalu lub nieplastyfikowanego PVC, przy montażu okien i drzwi (z wyjątkiem drzwi i okien klasyfikowanych w zakresie odporności ogniowej), przy czym montaż ten powinien być wykonywany przy użyciu łączników mechanicznych.
TYTAN Professional Revo 360° Piana Poliuretanowa może być stosowana do wypełniania niewielkich szczelin i pęknięć między elementami przegród w budynku (z wyjątkiem przegród klasyfikowanych w zakresie odporności ogniowej).
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:
Selenia S.A., ul. Legnicka 48A, 54-202 Wrocław, Zakład Nowa Ruda
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: nie dotyczy
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: 3
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 akredytacji: nie dotyczy

7b. Krajowa ocena techniczna: ITB-KOT-2022/2099 wydanie 2 + Aneks nr 1 + Aneks nr 3
Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: Instytut Techniki Budowlanej, ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: nie dotyczy

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Przyrost wysokości piany (stopień ekspansji), %:	136,5 ± 10%	
Nasiąkliwość po 24 h w wodzie przy częściowym zanurzeniu, kg/m ²	≤ 1,0	
Stabilność wymiarowa po 48 h w temp. +40°C i RH 95%, %, w kierunku grubości (kierunek wzrostu piany):	± 12	
Stabilność wymiarowa po 48 h w temp. +40°C i RH 95%, %, w kierunku: - długości i szerokości	± 5	
Napężenie ściskające przy 10% odkształceniu, kPa	≥ 20	
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych, kPa	≥ 60	
Wytrzymałość na ścinanie, kPa	≥ 35	
Przyczepność piany, kPa, w warunkach laboratoryjnych do podłoża z betonu	≥ 50	
Przyczepność piany, kPa, aplikowanej w temp. +5°C, do podłoży z: drewna, aluminium, PVC	≥ 50	
Przyczepność piany, kPa, aplikowanej w temp. +30°C, do podłoży z: drewna, aluminium, PVC	≥ 50	

9. Właściwości użytkowe określonego 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 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał(a):

Renata Lechoniewicz, R&D Certification Manager

(imię i nazwisko oraz stanowisko)



Wrocław, 27.10.2025