

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 72.2020

1. Nazwa i nazwa handlowa wyroby budowlanego:
TYTAN PROFESSIONAL PIANOKLEJ UNIWERSALNY 60 SEKUND
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:
TYTAN PROFESSIONAL PIANOKLEJ UNIWERSALNY 60 SEKUND
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Klej poliuretanowy TYTAN PROFESSIONAL PIANOKLEJ UNIWERSALNY 60 SEKUND jest przeznaczony do stosowania wewnątrz budynków, na podłożach mineralnych, do mocowania:
 - płyt gipsowo-kartonowych do ścian oraz płyt drewnopochodnych (OSB/3) do ścian i podłóg,
 - elementów wykończeniowych i płytek dekoracyjnych, z polistyrenu ekspandowanego (EPS), polistyrenu ekstrudowanego (XPS), gipsu, PVC, drewna, MDF, HDF, kamienia naturalnego i metalu, do ścian i sufitów,
 - elementów z kamienia naturalnego i metalu, stosowanych jako okładziny parapetów i schodów betonowych (przyklejanie stopnic i podstopnic).Klej poliuretanowy TYTAN PROFESSIONAL PIANOKLEJ UNIWERSALNY 60 SEKUND może być również stosowany na zewnątrz budynków, na podłożach mineralnych, do mocowania elementów wykończeniowych i płytek dekoracyjnych z polistyrenu ekspandowanego (EPS), polistyrenu ekstrudowanego (XPS) i PVC.
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:
SELENA SA, ul. Wyścigowa 56 E, 53-012 Wrocław, Zakład Nr 3
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: nie dotyczy
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: 4
7. Krajowa specyfikacja techniczna:
7a. Polska Norma wyrobu: n/d
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji: n/d

7b. Krajowa ocena techniczna: ITB-KOT-2019/1091 wydanie 1
Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: Instytut Techniki Budowlanej, Warszawa ul. Filtrowa 1.
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: n/d

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane Właściwości	
	wersja pistoletowa	wersja wężykowa
Gęstość pozorna całkowita, kg/m ³	23,0 kg/m ³ ± 15%	29,0 kg/m ³ ± 15%
Czas klejenia, min.	2 ± 1,0	2,5 ± 1,0
Czas cięcia, min.	16 ± 10%	40 ± 10%
Przyrost wysokości piany (stopień ekspansji), mm	≤ 4,0	≤ 7,0
Wytrzymałość na ścinanie, MPa	≥ 0,20	
Moduł sprężystości poprzecznej przy ścinaniu, MPa	≥ 0,20	
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni, MPa, połączenia: element mocowany – spoina klejowa (do 1 mm) – podłoże, wykonanego w warunkach laboratoryjnych i po czasie otwartym 60 ÷ 90 sekund, w przypadku mocowania:		
a) elementów z XPS	≥ 0,08	
b) elementów z aluminium	≥ 0,15	
c) elementów z EPS	≥ 0,15	
d) elementów z kamienia naturalnego	≥ 0,20	
e) płyt drewnopochodnych (OSB/3)	≥ 0,20	
f) elementów z gipsu	≥ 0,25	
g) płyt gipsowo-kartonowych	≥ 0,25	
h) elementów z MDF	≥ 0,25	
i) elementów z HDF	≥ 0,30	
j) elementów z drewna	≥ 0,30	
k) elementów z PVC	≥ 0,30	
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni, MPa, połączenia: element mocowany – spoina klejowa (do 1 mm) – podłoże, wykonanego:		
a) po maksymalnym czasie otwartym 90 sekund	≥ 0,08	
b) w temp. 0°C	≥ 0,08	
c) w temp. +30°C i RH 30%	≥ 0,08	

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):

Piotr Zemanek, Manager ds. Rozwoju Produktu

(imię i nazwisko oraz stanowisko)

... Wrocław, 20.06.2020.....

(miejsce i data wydania)

SELENA SA

53-012 Wrocław, ul. Wyszcigowa 56E
tel. (71) 78-38-301, fax (71) 78-38-300
NIP 894-000-55-23; Regon 006021241

Piotr Zemanek

(podpis)