

## KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 86.2020

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:  
TYTAN PROFESSIONAL PIANOKLEJ DEKARSKI KDT
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:  
TYTAN PROFESSIONAL PIANOKLEJ DEKARSKI KDT 12
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:  
TYTAN PROFESSIONAL PIANOKLEJ DEKARSKI KDT 12 jest przeznaczony do mocowania:
  - płyt z polistyrenu ekspandowanego (EPS) wg PN-EN 13163;
  - gładkich płyt z polistyrenu ekstrudowanego (XPS) wg PN-EN 13164;
  - gładkich płyt poliizocyanurowych (PIR) wg PN-EN 13165,
  - gładkich płyt poliuretanowych (PUR) wg PN-EN 13165.Wskazane rodzaje płyt termoizolacyjnych mogą być mocowane do podłoży:
  - mineralnych, np. betonowych, ceramicznych (przy wykonywaniu zewnętrznych systemów izolacji cieplnej ETICS, w tym przy wykonywaniu drugiej warstwy ocieplenia na ścianach już ocieplonych);
  - pokrytych papą (przy wykonywaniu ociepleń dachów płaskich);
  - drewnianych i z płyt OSB;
  - blaszanych ocynkowanych.Klej poliuretanowy TYTAN PROFESSIONAL PIANOKLEJ DEKARSKI KDT 12 jest również przeznaczone do mocowania płyt EPS i XPS do podłoży z hydroizolacją bitumiczną (w podziemnych częściach budynków).
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:  
SELENA S.A., 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: 2+
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: ICiMB-KOT-2020/0109 wydanie 1  
Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: Sieć Badawcza Łukasiewicz- Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych  
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: Sieć Badawcza Łukasiewicz- Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych, Zakład Certyfikacji i Normalizacji, Kraków ul. Cementowa 8; nr akredytacji AC 008; nr certyfikatu 008-UWB-164

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

| Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań                                                                                                                                                                                                                                                     | Deklarowane właściwości użytkowe |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Stopień ekspansji (przyrost wysokości), mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ≤ 3,0                            |
| Wytrzymałość na ścinanie, kPa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ≥ 140                            |
| Moduł sprężystości poprzecznej przy ścinaniu, kPa                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ≥ 850                            |
| Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni połączenia płyta termoizolacyjna (EPS, XPS, PIR, PUR) – spoina klejowa 8 mm – podłoże (beton, papa, drewno, płyta OSB, blacha ocynkowana), MPa, w:<br>- warunkach laboratoryjnych po czasie otwartym 1 min.<br>- temperaturze 0 °C<br>- temperaturze 35 °C i wilgotności względnej 30 % | ≥ 0,08<br>≥ 0,08<br>≥ 0,08       |
| Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni połączenia płyta termoizolacyjna (EPS, XPS, PIR, PUR) – spoina klejowa 15 mm – podłoże (beton, papa, drewno, płyta OSB, blacha ocynkowana), MPa, w warunkach laboratoryjnych po czasie otwartym 1 min.                                                                                  | ≥ 0,08                           |
| Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni połączenia płyta termoizolacyjna (EPS, XPS) – spoina klejowa 8 mm – hydroizolacja bitumiczna, MPa, w:<br>- warunkach laboratoryjnych po czasie otwartym 1 min.<br>- temperaturze 0 °C<br>- temperaturze 35 °C i wilgotności względnej 30 %                                              | ≥ 0,08<br>≥ 0,08<br>≥ 0,08       |
| Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni połączenia płyta termoizolacyjna (EPS, XPS) – spoina klejowa 15 mm – hydroizolacja bitumiczna, MPa, w warunkach laboratoryjnych po czasie otwartym 1 min.                                                                                                                               | ≥ 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, 14.12.2020.....

(miejsce i data wydania)

(podpis)