

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 31.2017

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:
Piana Poliuretanowa Tytan Professional 65
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:
Piana poliuretanowa: Tytan Professional 65
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Uszczelnianie przestrzeni między ościeżami a ościeżnicami okien i drzwi, wykonywanych z drewna, metalu lub nieplastifikowanego PVC, przy montażu okien i drzwi (z wyjątkiem drzwi klasyfikowanych w zakresie odporności ogniowej), przy czym montaż ten powinien być wykonywany przy użyciu łączników mechanicznych. Piana Tytan Professional 65 może być stosowana do wypełniania pęknięć i niewielkich, nieruchomych szczelin w połączeniach między elementami przegród w budynku (z wyjątkiem przegród klasyfikowanych w zakresie odporności ogniowej).
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: 3
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: AT-15-9440/2014
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:

Właściwości	Wymagania
Gęstość pozorna (całkowita), kg/m ³ , piany aplikowanej w temp. +23°C i RH 50%:	18,0 ± 15%
Stopień ekspansji, %, piany aplikowanej w temp. +23°C i RH 50%	46 ± 4
Czas cięcia, minuty, piany aplikowanej w temp. +23°C i RH 50%	20 ± 10%
Nasiąkliwość po 24 h w wodzie przy częściowym zanurzeniu, kg/m ² *	≤ 1
Stabilność wymiarowa, piany w szczelinie, po 48 h w temp. +40°C i RH 95%, %, w kierunku * : - długości i szerokości - grubości (kierunek wzrostu piany)	± 3 ± 6
Napężenie ściskające przy 10% odkształceniu względnym, kPa *	≥ 13
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych, kPa *	≥ 45
Wytrzymałość na ścinanie, kPa *	≥ 25
Przyczepność piany do podłoża, kPa, w temp. +5°C, określona wytrzymałością na rozciąganie **: <ul style="list-style-type: none"> - drewno - aluminium - PVC-U 	≥ 50 ≥ 60 ≥ 60
*) badanie wykonane dla piany aplikowanej w temp. +30 °C	
**) badanie wykonane dla piany aplikowanej w temp. -20 °C i +30 °C	

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, Specjalista ds. Rozwoju Produktu

(imię i nazwisko oraz stanowisko)

... Wrocław, 02.01.2017.....
(miejsce i data wydania)

SELENA SA
53-012 Wrocław, ul. Wyścigowa 56E
tel. (71) 78 38-301, fax (71) 78-38-300
NIP 894-000-55-23, Regon 005923241

Zemanek Piotr

(podpis)