

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr DK2024334

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:
Tytan Professional CLASSIC FIX Klej Montażowy
Tytan Professional NEO PRO FIX Klej Montażowy
Tytan Professional SBS FIX Klej Montażowy
Tytan Professional Do Luster FIX Klej Montażowy
Tytan Euro-Line SBS Klej Montażowy
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:
Kleje montażowe:
Tytan Professional CLASSIC FIX Klej Montażowy
Tytan Professional NEO PRO FIX Klej Montażowy
Tytan Professional SBS FIX Klej Montażowy
Tytan Professional Do Luster FIX Klej Montażowy
Tytan Euro-Line SBS Klej Montażowy
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Klej montażowy Tytan Professional CLASSIC FIX Klej Montażowy jest przeznaczony do niekonstrukcyjnych zamocowań płyt ściennych, elementów wykończeniowych i listew przypodłogowych, wykonanych z materiałów drewnopochodnych (MDF, HDF), z drewna lub PVC, na podłożach mineralnych, wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń.
Kleje montażowe Tytan Euro - Line SBS Klej Montażowy, Tytan Professional NEO PRO FIX Klej Montażowy i Tytan Professional SBS FIX Klej Montażowy są przeznaczone do niekonstrukcyjnych zamocowań płyt ściennych, elementów wykończeniowych i listew przypodłogowych, wykonanych z materiałów drewnopochodnych (MDF, HDF), z drewna lub PVC, na podłożach mineralnych, wewnątrz pomieszczeń. Kleje Tytan Euro - Line SBS Klej Montażowy, Tytan Professional NEO PRO FIX Klej Montażowy i Tytan Professional SBS FIX Klej Montażowy mogą być również stosowane do mocowania ww. elementów wykończeniowych na zewnątrz pomieszczeń, w miejscach nienarażonych na bezpośrednie oddziaływanie wody, w zakresie wynikającym z poz. 4 w tablicy 2.
Klej montażowy Tytan Professional Do Luster FIX Klej Montażowy jest przeznaczony do mocowania elementów wykończeniowych wykonanych z płyt lustrzanych, na podłożach mineralnych, wewnątrz pomieszczeń.
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:
Seleno FM S.A., ul. Legnicka 48A, 54-202 Wrocław, Zakład Nr 16
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: 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-2019/0912 wydanie 3 z dnia 30.12.2024

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:

Tablica 1. Właściwości użytkowe Tytan Professional CLASSIC FIX Klej Montażowy

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni, MPa, połączenia: element mocowany – spoina klejowa – podłoże betonowe, wykonanego w warunkach laboratoryjnych, po czasie otwartym 0 min., w przypadku mocowania:		
a) elementów z drewna	$\geq 0,45$	
b) elementów drewnopochodnych z HDF lub z MDF	$\geq 1,50$	
c) elementów z PVC	$\geq 0,33$	
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni, MPa, połączenia: element mocowany – spoina klejowa – podłoże betonowe, po czasie otwartym 0 min., wykonanego:		
a) w temp. +10°C	$\geq 0,30$	
b) w temp. +30°C	$\geq 0,45$	
Wytrzymałość na ścinanie, MPa, połączenia: element mocowany – spoina klejowa – podłoże betonowe, wykonanego w warunkach laboratoryjnych, po czasie otwartym 0 min.	$\geq 0,90$	
Spadek wytrzymałości na ścinanie połączenia: element mocowany – spoina klejowa – beton, %:		
- po 14 dniach w temperaturze (+70 ± 3)°C	≤ 5	
- po 25 cyklach zamrażania – rozmrażania	≤ 5	
- po 7 dniach w wodzie	≤ 5	
Emisja lotnych związków organicznych (VOC) – czas niezbędny do osiągnięcia dopuszczalnych stężeń substancji szkodliwych dla zdrowia, dni	≤ 28	

Tablica 2. Właściwości użytkowe Tytan Professional NEO PRO FIX Klej Montażowy, Tytan Professional SBS FIX Klej Montażowy, Tytan Euro-Line SBS Klej Montażowy

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni, MPa, połączenia: element mocowany z materiałów drewnopochodnych (MDF, HDF), z drewna lub PVC – spoina klejowa – podłoże betonowe, wykonanego w warunkach laboratoryjnych, po czasie otwartym 0 min.	$\geq 0,18$	
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni, MPa, połączenia: element mocowany – spoina klejowa – podłoże betonowe, po czasie otwartym 0 min., wykonanego:		
a) w temp. +10°C	$\geq 0,35$	

b) w temp. +30°C	≥ 0,65	
Wytrzymałość na ścinanie, MPa, połączenia: element mocowany – spoina klejowa – podłoże betonowe, wykonanego w warunkach laboratoryjnych, po czasie otwartym 0 min.	≥ 1,00	
Spadek wytrzymałości na ścinanie połączenia: element mocowany – spoina klejowa – beton, %:		
- po 14 dniach w temperaturze (+70 ± 3)°C	≤ 5	
- po 25 cyklach zamrażania – rozmrażania	≤ 50	
Emisja lotnych związków organicznych (VOC) – czas niezbędny do osiągnięcia dopuszczalnych stężeń substancji szkodliwych dla zdrowia, dni	≤ 28	

Tablica 3. Właściwości użytkowe Tytan Professional Do Luster FIX Klej Montażowy

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni, MPa, połączenia: płyta lustrzana z powierzchnią spodnią z teflonu – spoina klejowa – podłoże betonowe, wykonanego w warunkach laboratoryjnych, po czasie otwartym 0 min.	≥ 0,85	
Wytrzymałość na ścinanie, MPa, połączenia: tafla lustrzana z powierzchnią spodnią z teflonu – spoina klejowa – podłoże betonowe, wykonanego w warunkach laboratoryjnych, po czasie otwartym 0 min.	≥ 0,85	
Emisja lotnych związków organicznych (VOC) – czas niezbędny do osiągnięcia dopuszczalnych stężeń substancji szkodliwych dla zdrowia, dni	≤ 28	

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):

Dorota Godzisz, R&D Certification Manager

.....
(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Wrocław, 31.12.2024

.....
(miejsce i data wydania)

D. Godzisz

.....
(podpis)