

# KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 84v02.2023

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:  
TYTAN PROFESSIONAL CLASSIC FIX KLEJ MONTAŻOWY  
TYTAN PROFESSIONAL KLEJ MONTAŻOWY NEO PRO  
TYTAN PROFESSIONAL KLEJ MONTAŻOWY SBS  
TYTAN PROFESSIONAL KLEJ MONTAŻOWY DO LUSTER  
TYTAN EURO-LINE KLEJ MONTAŻOWY
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:  
Kleje montażowe TYTAN PROFESSIONAL i TYTAN EURO-LINE
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:  
Kleje montażowe TYTAN PROFESSIONAL CLASSIC FIX KLEJ MONTAŻOWY, TYTAN PROFESSIONAL KLEJ MONTAŻOWY NEO PRO i TYTAN PROFESSIONAL KLEJ MONTAŻOWY SBS, TYTAN EURO-LINE KLEJ MONTAŻOWY są przeznaczone do mocowania na podłożach mineralnych, wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń, płyt ściennych, elementów wykończeniowych i listew przypodłogowych, wykonanych z materiałów drewnopochodnych (MDF, HDF), z drewna lub PVC. Klej montażowy TYTAN PROFESSIONAL KLEJ MONTAŻOWY DO LUSTER jest przeznaczony do mocowania na podłożach mineralnych, wewnątrz pomieszczeń, elementów wykończeniowych wykonanych z płyt lustrzanych.
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:  
Selena S.A., ul. Legnicka 48A, 54-202 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: 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 2 + Aneks nr 1  
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:

Tabela 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:		
elementów z drewna	≥ 0,45	
elementów drewnopochodnych z HDF lub z MDF	≥ 1,50	
elementów z PVC	≥ 0,33	
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni, MPa, połączenia: element mocowany – spoina klejowa – podłoże betonowe, po czasie otwartym 0 min., wykonanego:		
w temp. +10°C	≥ 0,30	
w temp. +30°C	≥ 0,45	
Wytrzymałość na ścinanie, MPa połączenia: element mocowany – spoina klejowa– podłoże betonowe, wykonanego w warunkach laboratoryjnych, po czasie otwartym 0 min.	≥ 0,90	
Emisja lotnych związków organicznych (VOC) – czas niezbędny do osiągnięcia dopuszczalnych stężeń substancji szkodliwych dla zdrowia, dni	≤ 28	

Tabela 2. Właściwości użytkowe TYTAN PROFESSIONAL KLEJ MONTAŻOWY NEO PRO, TYTAN PROFESSIONAL KLEJ MONTAŻOWY SBS, TYTAN EURO-LINE 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.	≥ 0,18	
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni, MPa, połączenia: element mocowany – spoina klejowa – podłoże betonowe, po czasie otwartym 0 min., wykonanego:		
w temp. +10°C	≥ 0,35	
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.	≥ 1,10	
Emisja lotnych związków organicznych (VOC) – czas niezbędny do osiągnięcia dopuszczalnych stężeń substancji szkodliwych dla zdrowia, dni	≤ 28	

Tabela 3. Właściwości użytkowe TYTAN PROFESSIONA KLEJ MONTAŻOWY DO LUSTER

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.	$\geq 0,85$	
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.	$\geq 0,85$	
Emisja lotnych związków organicznych (VOC) – czas niezbędny do osiągnięcia dopuszczalnych stężeń substancji szkodliwych dla zdrowia, dni	$\leq 28$	

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):

Marcin Kurzak, Manager ds. Rozwoju Produktu

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

Wrocław, 10.03.2023

.....  
(miejsce i data wydania)



.....  
(podpis)