

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr 0000000004v03

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

TYTAN PROFESSIONAL Silikon Szklarski

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

EN 15651-2:2012 Typ G-CC Klasa 20LM

Niestrukuralny elastyczny uszczelniacz szklarski.

Szklenie szkła do szkła, szkła do ramy, szkła do podłoży porowatych.

3. Producent:

Selena S.A.

ul. Legnicka 48A,

54-202 Wrocław, Polska

4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System 3 dla zastosowań EN 15651-2:2012 Typ G-CC Klasa 20LM

System 4 dla reakcji na ogień

5. Norma zharmonizowana: EN 15651-2:2012

Jednostka lub jednostki notyfikowane: nr 1292 Tecnia

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

EN 15651-2:2012 Typ G-CC

Kondycjonowanie: Metoda A

Podłoże: Szkło bez primera

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Reakcja na ogień	Klasa F
Emisja substancji chemicznych niebezpiecznych dla środowiska i zdrowia	NPD
Wodoszczelność i gazoszczelność:	
Zmiana objętości	$\leq 10\%$
Spływ z powierzchni pionowych	$\leq 3\text{mm}$
Właściwości adhezji/kohezji po ekspozycji na ciepłą wodę i sztuczne światło	NF
Powrót elastyczny	$\geq 60\%$ przy 60% wydłużenia
Właściwości mechaniczne (tj. moduł poprzeczny): dla niestrukuralnych	$\leq 0,9\text{ Mpa}$

niskomodułowych uszczelniaczy przeznaczonych do użycia w niskich temperaturach (-30°C)	
Właściwości mechaniczne (tj. przy stałym wydłużeniu): dla niestrukturalnych uszczelniaczy przeznaczonych do użycia w niskich temperaturach (-30°C)	NF
Trwałość	spełnia

Właściwości użytkowe określone powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał (-a):

Dorota Godzisz

we Wrocławiu, dnia 01.12.2022

.....*D. Godzisz*.....

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr 0000000027v03

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

TYTAN PROFESSIONAL Silikon Uniwersalny

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

EN 15651-1:2012 Typ F-EXT-INT

Uszczelniacze do elewacji.

Uszczelniacze do zastosowań zewnętrznych i wewnętrznych.

EN 15651-3:2012 Typ S Klasa S1

Uszczelniacze do spoin.

Do użytku niekonstrukcyjnego w pomieszczeniach sanitarnych.

3. Producent:

Selena S.A.

ul. Legnicka 48A,

54-202 Wrocław, Polska

4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System 3 dla zastosowania EN 15651-1:2012 Typ F-EXT-INT

System 3 dla zastosowania EN 15651-3:2012 Typ S Klasa S1

System 4 dla reakcji na ogień

5. Norma zharmonizowana: EN 15651-1:2012, EN 15651-3:2012

Jednostka lub jednostki notyfikowane: nr 1292 Tecnia

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

EN 15651-1:2012 Typ F-EXT-INT

Kondycjonowanie: Metoda A

Podłoże: Szkło bez primera

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Reakcja na ogień	Klasa F
Emisja substancji chemicznych niebezpiecznych dla środowiska i zdrowia	NPD
Wodoszczelność i gazoszczelność:	
Odporność na spływanie	≤ 3mm
Zmiana objętości	≤ 45%
Właściwości mechaniczne (tj wydłużenie): -po zanurzeniu w wodzie w (23°C)	NPD

Właściwości mechaniczne (tj. wydłużenie): -przy stałym wydłużeniu po działaniu wody	NF
Właściwości mechaniczne (tj. moduł poprzeczny): dla niestrukturalnych niskomodułowych uszczelniaczy przeznaczonych do użycia w niskich temperaturach (-30°C)	NPD
Właściwości mechaniczne (tj. przy stałym wydłużeniu): -dla niestrukturalnych uszczelniaczy przeznaczonych do użycia w niskich temperaturach (-30°C)	NPD
Trwałość	spełnia

EN 15651-3:2012 Typ S

Kondycjonowanie: Metoda A

Podłoże: Szkło bez primera

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Reakcja na ogień	Klasa F
Emisja substancji chemicznych niebezpiecznych dla środowiska i zdrowia	NPD
Wodoszczelność i gazoszczelność:	
Odporność na spływanie	≤ 5mm
Zmiana objętości	≤ 55%
Właściwości mechaniczne (tj wydłużenie): - po zanurzeniu w wodzie w (23°C)	≥ 25%
Właściwości mechaniczne (tj. wydłużenie): - przy stałym wydłużeniu po działaniu wody	NPD
Intensywność wzrostu mikroorganizmów	1
Trwałość	spełnia

Właściwości użytkowe określone powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisać (-a):

Dorota Godzisz

we Wrocławiu, dnia 01.12.2022

..........