

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR.: DWU 0000000068

1	Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:	Tytan Professional Silikon sanitarny neutralny Idealna Łazienka																												
2	Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:	<p>EN 15651-1:2012 Typ F-EXT-INT-CC Klasa 25LM: Niestrukuralny uszczelniacz do elementów fasad przeznaczony do uszczelniania złączy ścian zewnętrznych, złączy na obwodzie okien i drzwi w konstrukcjach budowlanych oraz na wewnętrznych powierzchniach czołowych (przeznaczony do stosowania w niskich temperaturach).</p> <p>EN 15651-2:2012 Typ G- CC Klasa 25LM: Niestrukuralny elastyczny uszczelniacz szklarski do stosowania w konstrukcjach budowlanych(przeznaczony do stosowania w niskich temperaturach).</p> <p>EN 15651-3:2012 Typ S Klasa XS1: Uszczelniacz stosowany do uszczelniania złączy w pomieszczeniach sanitarnych narażonych na działanie wody nie będącej pod ciśnieniem znajdujących się wewnątrz budynków.</p>																												
3	Producent:	Selena SA ul. Wyścigowa 56E 53-012 Wrocław Polska																												
4	Upoważniony przedstawiciel:	Nie dotyczy																												
5	System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:	System 3 dla badań typu																												
6a	Norma zharmonizowana:	EN 15651-1:2012; EN 15651-2:2012; EN 15651-3:2012																												
	Jednostka lub jednostki notyfikowane:	Jednostka notyfikowana Selena Labs; numer identyfikacyjny Selena 1 ustaliła typ wyrobu na podstawie badań typu w systemie i wydała raport z badań																												
6b	Europejski dokument oceny:	Nie dotyczy																												
	Europejska ocena techniczna:																													
	Jednostka ds. oceny technicznej:																													
	Jednostka lub jednostki notyfikowane:																													
7	Deklarowane właściwości użytkowe:	<p>EN 15651-1:2012 Typ F-EXT-INT Kondycjonowanie: Metoda A Podłoże szkło bez primera</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Zasadnicze charakterystyki</th> <th>Właściwości użytkowe</th> <th>Metoda badawcza</th> <th>Zharmonizowana specyfikacja techniczna</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Reakcja na ogień</td> <td>Klasa F</td> <td>EN 13501-1:2007+A1</td> <td rowspan="8">EN 15651-1:2012</td> </tr> <tr> <td>Emisja substancji chemicznych niebezpiecznych dla środowiska i zdrowia</td> <td>Patrz karta charakterystyki produktu</td> <td>EN 15651-1:2012; 4.5</td> </tr> <tr> <td>Wodoszczelność i gazoszczelność</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Odporność na spływanie</td> <td>≤3mm</td> <td>modified EN ISO 7390</td> </tr> <tr> <td>Zmiana objętości</td> <td>≤10%</td> <td>EN ISO 10563</td> </tr> <tr> <td>Właściwości mechaniczne (tj wydłużenie): -wydłużenie po zanurzeniu w wodzie w (23 °C)</td> <td>NPD</td> <td>EN ISO 10591</td> </tr> <tr> <td>Właściwości mechaniczne (tj wydłużenie): -przy stałym wydłużeniu po działaniu wody</td> <td>NF</td> <td>EN ISO 10590</td> </tr> </tbody> </table>			Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Metoda badawcza	Zharmonizowana specyfikacja techniczna	Reakcja na ogień	Klasa F	EN 13501-1:2007+A1	EN 15651-1:2012	Emisja substancji chemicznych niebezpiecznych dla środowiska i zdrowia	Patrz karta charakterystyki produktu	EN 15651-1:2012; 4.5	Wodoszczelność i gazoszczelność			Odporność na spływanie	≤3mm	modified EN ISO 7390	Zmiana objętości	≤10%	EN ISO 10563	Właściwości mechaniczne (tj wydłużenie): -wydłużenie po zanurzeniu w wodzie w (23 °C)	NPD	EN ISO 10591	Właściwości mechaniczne (tj wydłużenie): -przy stałym wydłużeniu po działaniu wody	NF	EN ISO 10590
Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Metoda badawcza	Zharmonizowana specyfikacja techniczna																											
Reakcja na ogień	Klasa F	EN 13501-1:2007+A1	EN 15651-1:2012																											
Emisja substancji chemicznych niebezpiecznych dla środowiska i zdrowia	Patrz karta charakterystyki produktu	EN 15651-1:2012; 4.5																												
Wodoszczelność i gazoszczelność																														
Odporność na spływanie	≤3mm	modified EN ISO 7390																												
Zmiana objętości	≤10%	EN ISO 10563																												
Właściwości mechaniczne (tj wydłużenie): -wydłużenie po zanurzeniu w wodzie w (23 °C)	NPD	EN ISO 10591																												
Właściwości mechaniczne (tj wydłużenie): -przy stałym wydłużeniu po działaniu wody	NF	EN ISO 10590																												

Właściwości mechaniczne (tj. moduł poprzeczny): dla niestrukturalnych niskomodulowych uszczelniaczy przeznaczonych do użycia w niskich temperaturach (-30°C)	≤0,9 Mpa	modified EN ISO 8339	
Właściwości mechaniczne (tj. przy stałym wydłużeniu): dla niestrukturalnych uszczelniaczy przeznaczonych do użycia w niskich temperaturach (-30°C)	NF	modified EN ISO 8340	
Trwałość	Spełnia	EN ISO 8339, EN ISO 8340, EN ISO 9047, EN ISO 10590	

EN 15651-2:2012 Typ G-CC

Kondycjonowanie: Metoda A

Podłoże szkło bez primera

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Metoda badawcza	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Reakcja na ogień	Klasa F	EN 13501-1:2007+A1	EN 15651-2:2012
Emisja substancji chemicznych niebezpiecznych dla środowiska i zdrowia	Patrz karta charakterystyki produktu	EN 15651-1:2012; 4.5	
Wodoszczelność i gazoszczelność			
Zmiana objętości	≤10%	EN ISO 10563	
Spływ z powierzchni pionowych	≤3mm	modified EN ISO 7390	
Właściwości adhezji/kohezji po ekspozycji na ciepło, wodę i sztuczne światło	NF	EN ISO 11431	
Powrót elastyczny	≥70% w 100% wydłużenia	EN ISO 7389	
Właściwości mechaniczne (tj. moduł poprzeczny): dla niestrukturalnych niskomodulowych uszczelniaczy przeznaczonych do użycia w niskich temperaturach (-30°C)	≤0,9 Mpa	modified EN ISO 8339	
Właściwości mechaniczne (tj. przy stałym wydłużeniu): dla niestrukturalnych uszczelniaczy przeznaczonych do użycia w niskich temperaturach (-30°C)	NF	modified EN ISO 8340	

Trwałość	Spełnia	EN ISO 8339, EN ISO 8340, EN ISO 9047, EN ISO 10590	
EN 15651-3:2012 Typ S Kondycjonowanie: Metoda A Podłoże szkło bez primeru			
Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Metoda badawcza	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Reakcja na ogień	Klasa F	EN 13501-1:2007+A1	EN 15651-3:2012
Emisja substancji chemicznych niebezpiecznych dla środowiska naturalnego i zdrowia	Patrz karta charakterystyki produktu	EN 15651-1:2012; 4.5	
Wodoszczelność i gazoszczelność			
Odporność na spływanie	≤3mm	modified EN ISO 7390	
Zmiana objętości	≤10%	EN ISO 10563	
Właściwości mechaniczne (tj wydłużenie): -przy stałym wydłużeniu po działaniu wody	spełnia	EN ISO 10591	
Intensywność wzrostu mikroorganizmów	0	EN ISO 846:1997, procedure B	
Trwałość	Spełnia	EN ISO 8340, EN ISO 846, EN ISO 9046, EN ISO 10591	
8	Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna	Nie dotyczy	

Właściwości użytkowe określonego 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):

[imię i nazwisko] Piotr Lemenda

[miejsce] w Wrocław

[podpis] [Podpis]

dnia [data wydania] 01.03 2020r.

