

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR.: DWU 0000000026v02

1	Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:	Tytan Professional Silikon Sanitarny																															
2	Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:	<p>EN 15651-1:2012 Typ F-EXT-INT: 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.</p> <p>EN 15651-3:2012 JTyp S Klasa S2: Uszczelniacz stosowany do uszczelniania złączy w pomieszczeniach sanitarnych narażonych na działanie wody nie będącej pod ciśnieniem znajdujących się wewnątrz budynków.</p>																															
3	Producent:	<p>Selena SA ul. Wyścigowa 56E 53-012 Wrocław Polska</p>																															
4	Upoważniony przedstawiciel:	Nie dotyczy																															
5	System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:	<p>System 3 dla badań typu System 4 dla reakcji na ogień</p>																															
6a	Norma zharmonizowana:	EN 15651-1:2012; EN 15651-3																															
	Jednostka lub jednostki notyfikowane:	Jednostka notyfikowana Tecnalía; numer identyfikacyjny 1292 ustaliła typ wyrobu na podstawie badań typu w systemie 3 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>≤45%</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> <tr> <td>Właściwości mechaniczne (tj. moduł poprzeczny): dla niestrukuralnych niskomodulowych uszczelniaczy przeznaczonych do użycia w niskich temperaturach (-30°C)</td> <td>NPD</td> <td>modified EN ISO 8339</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	≤45%	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 niestrukuralnych niskomodulowych uszczelniaczy przeznaczonych do użycia w niskich temperaturach (-30°C)	NPD	modified EN ISO 8339
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	≤45%	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 niestrukuralnych niskomodulowych uszczelniaczy przeznaczonych do użycia w niskich temperaturach (-30°C)	NPD	modified EN ISO 8339																															

Właściwości mechaniczne (tj. przy stałym wydłużeniu): dla niestrukturalnych uszczelnaczy przeznaczonych do użycia w niskich temperaturach (-30°C)	NPD	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 primera			
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 i zdrowia	Patrz karta charakterystyki produktu	EN 15651-1:2012; 4.5	
Wodoszczelność i gazoszczelność			
Odporność na splywanie	≤3mm	modified EN ISO 7390	
Zmiana objętości	≤55%	EN ISO 10563	
Właściwości mechaniczne (tj. wydłużenie): -wydłużenie po zanurzeniu w wodzie w (23 °C)	≥25%	EN ISO 10591	
Właściwości mechaniczne (tj. wydłużenie): -przy stałym wydłużeniu po działaniu wody	NPD	EN ISO 10590	
Intensywność wzrostu mikroorganizmów	2	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 Lemank

[podpis] Zemerd Piotr

[miejsce] w Wrocław

dnia [data wydania] 01.03.2019r

SELENA SA
53-012 Wrocław, ul. Wyścigowa 56E
tel. (71) 78-38-301, fax (71) 78-38-100
NIP 894-000-55-23, Regon 00592311