



PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

č. 0000000209

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **Tytan Professional NEUTRÁLNÍ SILIKON**

2. Zamýšlené/zamýšlená použití:

Nekonstrukční tmel pro fasádní prvky pro vnitřní a vnější použití, typ F-EXT-INT-CC

Nekonstrukční tmel pro zasklívání, typ G-CC

Nekonstrukční tmely pro sanitární spoje, typ S, třída S1

3. Výrobce: Selenia FM S.A., Legnicka 48A, 54-202 Wrocław, Polsko

4. Zplnomocněný zástupce: není relevantní

5. Systém/systémy POSV: systém 3 pro typ testování
systém 3 pro reakci na oheň

6a. Harmonizovaná norma: EN 15651-1: 2012, EN 15651-2: 2012, EN 15651-3: 2012

Oznámený subjekt/oznámené subjekty: Úředně oznámený orgán TecNALIA, identifikační číslo 1292

6b. Evropský dokument pro posuzování: není relevantní

Evropské technické posouzení: není relevantní

Subjekt pro technické posuzování: není relevantní

Oznámený subjekt/oznámené subjekty: není relevantní

7. Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti:

Selenia FM S.A.

ul. Legnicka 48A, 54-202 Wrocław, Poland

tel. +48 71 78 38 290, e-mail: office@selenia.com, www.selenia.com



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

Ošetřování (úprava): Způsob A

Podklad: sklo bez podkladového nátěru

Základní charakteristiky	Vlastnost	Zkušební norma	Harmonizovaná technická specifikace
Reakce na oheň	Třída E	EN 13501-1:2007+A1	EN 15651-1:2012
Uvolňování chemických látek nebezpečných pro životní prostředí a zdraví	NPD	EN 15651-1:2012; 4.5	EN 15651-1:2012
Vodotěsnost a vzduchotěsnost jako:			
Odpor průtoku	≤ 3 mm	modified EN ISO 7390	EN 15651-1:2012
Ztráta objemu	≤ 45%	EN ISO 10563	EN 15651-1:2012
Tažné vlastnosti (např. prodloužení): -rozšíření po ponoření do vody (23 °C)	NPD	EN ISO 10591	EN 15651-1:2012
Tažné vlastnosti (např. prodloužení): -při udržovaném rozšíření po ponoření do vody	NF	EN ISO 10590	EN 15651-1:2012
Tažné vlastnosti (např. sečnový modul): - pro nízkomodulové tmely určené pro nekonstrukční účely, používané ve spárách v oblastech s chladným klimatem (-30°C)	≤ 0,9Mpa	modified EN ISO 8339	EN 15651-1:2012
Tažné vlastnosti (tj. při udržovaném rozšíření): -pro tmely určené pro nekonstrukční účely, používané ve spárách v oblastech s chladným klimatem (-30°C)	NF	modified EN ISO 8340	EN 15651-1:2012
Trvanlivost	splněno	EN ISO 8339, EN ISO 8340, EN ISO 9047, EN ISO 10590	EN 15651-1:2012

EN 15651-2:2012 typu G-CC

Ošetřování (úprava): Způsob A

Podklad: sklo bez podkladového nátěru

Základní charakteristiky	Vlastnost	Zkušební norma	Harmonizovaná technická specifikace
Reakce na oheň	Třída E	EN 13501-1:2007+A1	EN 15651-2:2012
Uvolňování chemických látek nebezpečných pro životní prostředí a zdraví	NPD	EN 15651-1:2012; 4.5	EN 15651-2:2012
Vodotěsnost a vzduchotěsnost jako:			
Ztráta objemu	≤40 %	EN ISO 10563	EN 15651-2:2012
Vertikální odpor průtoku	≤ 3mm	modified EN ISO 7390	EN 15651-2:2012
Vlastnosti přilnavosti / soudržnosti (koheze) po vystavení teple, vodě a umělému osvětlení	NF	EN ISO 11431	EN 15651-2:2012
Dopružování	≥60% v 60% tažnost	EN ISO 7389	EN 15651-2:2012
Tažné vlastnosti (např. sečnový modul): - pro nízkomodulové tmely určené pro nekonstrukční účely, používané ve spárách v oblastech s chladným klimatem (-30°C)	≤ 0,9 Mpa	modified EN ISO 8339	EN 15651-2:2012
Tažné vlastnosti (tj. při udržovaném rozšíření): -pro tmely určené pro nekonstrukční účely, používané ve spárách v oblastech s chladným klimatem (-30°C)	NF	modified EN ISO 8340	EN 15651-2:2012
Trvanlivost	splněno	EN ISO 11431 EN ISO 7389 EN ISO 8339	EN 15651-2:2012

EN 15651-3:2012 typu S

Ošetřování (úprava): Způsob A

Podklad: sklo bez podkladového nátěru

Základní charakteristiky	Vlastnost	Zkušební norma	Harmonizovaná technická specifikace
Reakce na oheň	Třída E	EN 13501-1:2007+A1	EN 15651-3:2012

Selena FM S.A.

ul. Legnicka 48A, 54-202 Wrocław, Poland

tel. +48 71 78 38 290, e-mail: office@selena.com, www.selena.com

Uvolňování chemických látek nebezpečných pro životní prostředí a zdraví	viz bezpečnostní list výrobu	EN 15651-1:2012; 4.5	EN 15651-3:2012
Vodotěsnost a vzduchotěsnost jako:			
Odpor průtoku	≤ 3mm	modified EN ISO 7390	EN 15651-3:2012
ztráta objemu	≤ 55%	EN ISO 10563	EN 15651-3:2012
Tažné vlastnosti (např. prodloužení): -rozšíření po ponoření do vody (23 °C)	≥ 25%	EN ISO 10591	EN 15651-3:2012
Tažné vlastnosti (např. prodloužení): - při udržovaném rozšíření po ponoření do vody	NPD	EN ISO 10590	EN 15651-3:2012
Mikrobiologický růst	0	EN ISO 846:1997, procedure B	EN 15651-3:2012
Trvanlivost	splněno	EN ISO 8340, EN ISO 846, EN ISO 9046, EN ISO 10591	EN 15651-3:2012

8. Příslušná technická dokumentace a/nebo specifická technická dokumentace: není relevantní

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č.305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem

R&D Certification Coordinator

Ewa Topór

Wrocław, 2022-09-09



1292

Selena FM S.A.
Legnicka 48A
54-202 Wrocław, Polsko

19

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH č. 0000000209

Tytan Professional NEUTRÁLNÍ SILIKON

EN 15651-1: 2012

EN 15651-2: 2012

EN 15651-3: 2012

Nekonstrukční tmel pro fasádní prvky pro vnitřní a vnější použití,
typ F-EXT-INT-CC

Nekonstrukční tmel pro zasklívání, typ G-CC

Nekonstrukční tmely pro sanitární spoje, typ S, třída S1

Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizovaná technická specifikace
Reakce na oheň	Třída E	EN 15651-1: 2012 EN 15651-2: 2012 EN 15651-3: 2012
Odpor průtoku	≤ 3mm	
Ztráta objemu	≤ 40%	
Dopružování	≤60 v 60% tažnost	
Mikrobiologický růst	0	
Trvanlivost	Vyhovuje	

<http://ce.selena.com/>