



VYHLÁSENIE O PARAMETROCH / DECLARATION OF PERFORMANCE
Podľa prílohy III nariadenia (EÚ) č. 305/2011 / According to Annex III of Reg. (EU)
n°305/2011

SIGILL Silicone Extreme 780

DOP CS0007-W-01E

EN 15651-1: **F EXT-INT CC**

Silikónový tmel na fasády, na vnútorné a vonkajšie použitie (chladné podnebie) / Silicone sealant for facades, for interior and exterior application (cold climate)

EN 15651-2: **G-CC**

Silikónový tmel na zasklievanie (chladné podnebie) / Silicone sealant for glazing (cold climate)

EN 15651-3: **S**

Silikónový tmel na škáry v sanitárnych priestoroch / Silicone sealant for joints in sanitary areas

Adresa výrobcu / Address of manufacturer

N.P.T. S.r.l.
Via G. Rossa, 2 40053 Località Crespellano
VALSAMOGGIA (BO) – ITALIA

Systémy posudzovania a overovania nemennosti parametrov stavebného výrobku podľa prílohy V: /
Evaluation and verification of the construction product performance systems, according to Annex V:

Systém 3, Systém 3 pre reakciu na oheň
/ System 3, System 3 for reaction to fire

Notifikovaný orgán **SKZ TeConA GmbH**, identifikačné číslo **01213**, vykonal určenie typu výrobku a správania sa pri požiari v rámci Systému 3 s odkazom na EN 15651 / The notified body **SKZ TeConA GmbH**, identification number **01213**, performed the determination of the product-type and fire behavior under System 3, in reference to EN 15651.

Správa č. / Report No.: 105772/13

Parametre identifikovaného výrobku sú v zhode s deklarovanými parametrami (pozri nižšie).
Toto vyhlásenie o parametroch sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu. / The performance of the product identified is in conformity with the declared performance (see below). This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

Valsamoggia, 01/10/2024

Dr. GOLDONI E.
Legal representative

N.P.T. S.r.l.
Via G. Rossa, 2 - Loc. Crespellano
40053 VALSAMOGGIA (BO) ITALIA
Reg. Impr. BO e C.F. 03467421206
P.IVA IT03467421206 - REA BO-521497



Deklarované parametre / Declared performance

EN 15651-1: F EXT-INT CC Class 25 LM

Kondicionovanie: Metóda A (ISO 8340) / Conditioning: Method A (ISO 8340)
Podklad: Sklo (bez základného náteru); Hliník (bez základného náteru); Malta M1 (so základným náterom) / Substrate: Substrate: Glass (without primer); Aluminum (without primer); Mortar M1 (with primer)

Základné vlastnosti / Characteristic	Parametre / Declaration	Norma / Norm
Reakcia na oheň (EN 13501) / <i>Reaction to fire (EN 13501)</i>	Trieda E / Class E	EN 15651-1: 2012
Uvoľňovanie chemických látok nebezpečných pre životné prostredie a zdravie / <i>Release of chemical dangerous to the environment and health</i>	Pozri kartu bezpečnostných údajov výrobku / <i>See product safety data sheet</i>	
Vodotesnosť a vzduchotesnosť / <i>Water tightness and air tightness</i>		
Odolnosť proti tečeniu (ISO 7390) / <i>Resistance to flow (ISO 7390)</i>	$\leq 2 \text{ mm}$	
Strata objemu (ISO 10563) / <i>Loss of volume (ISO 10563)</i>	$< 10 \%$	
Ťahové vlastnosti pri zachovanom predĺžení po ponorení do vody (ISO 10590) / <i>Tensile properties at maintained extension after immersion in water (ISO 10590)</i>	Bez porušenia / <i>No failure</i>	
Ťahové vlastnosti – sečnicový modul pri -30°C (ISO 8339) / <i>Tensile properties - Secant Modulus at -30°C (ISO 8339)</i>	$< 0,9 \text{ MPa}$	
Ťahové vlastnosti – pri zachovanom predĺžení, -30°C (ISO 8340) / <i>Tensile properties at maintained extension, -30°C (ISO 8340)</i>	Bez porušenia / <i>No failure</i>	
Trvanlivosť / <i>Durability</i>	Bez porušenia / <i>No failure</i>	

EN 15651-2: G-CC Class 25 LM

Kondicionovanie: Metóda A (ISO 8340) / Conditioning: Method A (ISO 8340)
Podklad: Sklo (bez základného náteru); Hliník (bez základného náteru). / Substrate:
Substrate: Glass (without primer); Aluminum (without primer).

Základné vlastnosti / Characteristic	Parametre / Declaration	Norma / Norm
Reakcia na oheň (EN 13501) / <i>Reaction to fire (EN 13501)</i>	Trieda E / Class E	EN 15651-2: 2012
Uvoľňovanie chemických látok nebezpečných pre životné prostredie a zdravie / <i>Release of chemical dangerous to the environment and health</i>	Pozri kartu bezpečnostných údajov výrobku / <i>See product safety data sheet</i>	
Vodotesnosť a vzduchotesnosť / <i>Water tightness and air tightness</i>		
Odolnosť proti tečeniu (ISO 7390) / <i>Resistance to flow (ISO 7390)</i>	$\leq 2 \text{ mm}$	



Strata objemu (ISO 10563) / <i>Loss of volume (ISO 10563)</i>	< 10 %	
Ťahové vlastnosti pri zachovanom predĺžení po ponorení do vody (ISO 10590) / <i>Tensile properties at maintained extension after immersion in water (ISO 10590)</i>	Bez porušenia / <i>No failure</i>	
Adhézne-kohézne vlastnosti po vystavení umelému svetlu (ISO 11431) / <i>Adhesive-cohesive properties after artificial light exposure (ISO 11431)</i>	Bez porušenia (metóda B) / <i>No failure (method B)</i>	
Elastické zotavenie (ISO 7389) / Elastic recovery (ISO 7389)	>70 %	
Ťahové vlastnosti – sečnicový modul pri -30°C (ISO 8339) / <i>Tensile properties - Secant Modulus at -30°C (ISO 8339)</i>	< 0,9 MPa	
Ťahové vlastnosti – pri zachovanom predĺžení, -30°C (ISO 8340) / <i>Tensile properties at maintained extension, -30°C (ISO 8340)</i>	Bez porušenia / <i>No failure</i>	
Trvanlivosť / <i>Durability</i>	Bez porušenia / <i>No failure</i>	

EN 15651-3: S Class XS1

Kondicionovanie: Metóda A (ISO 8340) / Conditioning: Method A (ISO 8340)

Podklad: Sklo (bez základného náteru); Hliník (bez základného náteru) / Substrate: Substrate: Glass (without primer); Aluminum (without primer)

Základné vlastnosti / <i>Characteristic</i>	Parametre / <i>Declaration</i>	Norma / <i>Norm</i>
Reakcia na oheň (EN 13501) / <i>Reaction to fire (EN 13501)</i>	Trieda E / <i>Class E</i>	EN 15651-3: 2012
Uvoľňovanie chemických látok nebezpečných pre životné prostredie a zdravie / <i>Release of chemical dangerous to the environment and health</i>	Pozri kartu bezpečnostných údajov výrobku / <i>See product safety data sheet</i>	
Vodotesnosť a vzduchotesnosť / <i>Water tightness and air tightness</i>		
Odolnosť proti tečeniu (ISO 7390) / <i>Resistance to flow (ISO 7390)</i>	≤ 2 mm	
Strata objemu (ISO 10563) / <i>Loss of volume (ISO 10563)</i>	< 10 %	
Ťahové vlastnosti pri zachovanom predĺžení po ponorení do vody (ISO 10590) / <i>Tensile properties at maintained extension after immersion in water (ISO 10590)</i>	Bez porušenia / <i>No failure</i>	
Hodnotenie pôsobenia mikroorganizmov (ISO 846 Metóda B) / <i>Evaluation of action of microorganism (ISO 846 Method B)</i>	1	
Trvanlivosť / <i>Durability</i>	Bez porušenia / <i>No failure</i>	