



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 Hybrid Crystal 850

DOP C00310-N-01E

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

Jednozložkový metoxysilán na fasády, vnútorné použitie / One-component methoxy-silane for facades, internal applications.

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 4, Systém 3 pre reakciu na oheň
/ System 4, System 3 for reaction to fire

Notifikovaný orgán **ISTITUTO GIORDANO**, identifikačné číslo **0407**, vykonal určenie typu výrobku a správania sa pri požiari v rámci Systému 3 s odkazom na EN 15651 / The notified body **ISTITUTO GIORDANO**, identification number **0407**, performed the determination of the product-type and fire behavior under System 3, in reference to EN 15651.

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-INT**

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

Podklad: Malta M1 (bez základného náteru); eloxovaný hliník (bez základného náteru); sklo (bez základného náteru) / Substrate: Mortar M1 (without primer); anodised aluminium (without primer); glass (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 15651-1: 2017-03
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>		
a) Odolnosť proti tečeniu (ISO 7390) / <i>a) Resistance to flow (ISO 7390)</i>	≤ 5 mm	
b) Strata objemu (ISO 10563) / <i>b) Loss of volume (ISO 10563)</i>	≤ 45 %	
c) Ťahové vlastnosti – predĺženie pri pretrhnutí (ISO 8339) / <i>c) Tensile properties – elongation at break (ISO 8339)</i>	≥ 25 %	