



**SIGILL**<sup>®</sup>  
DAI FORMA ALLE IDEE

**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE**  
Secondo l'Allegato III del Reg. (EU) n°305/2011

**SILCOFLEX 589**

DOP CS0001-W-02

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

Sigillante siliconico per facciate, per applicazioni sia in interno che in esterno (destinati all'utilizzo anche in clima freddo)

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

Sigillante siliconico per vetrazioni (destinati all'utilizzo anche in clima freddo)

EN 15651-3: **S**

Sigillante siliconico per giunti, applicazioni in ambito idro-sanitario

Indirizzo del produttore

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

Sistemi di valutazione e verifica delle prestazioni del prodotto da costruzione, secondo l'Allegato V:

Sistema 3, Sistema 3 per il comportamento al fuoco

L'organismo notificato **SKZ TeConA GmbH**, numero d'identificazione **01213**, ha effettuato la verifica del tipo e del comportamento al fuoco secondo il Sistema 3, in riferimento alla EN 15651, rilasciando quanto segue:

Rapporto n° **106137/13-I, 106137/13-II e 106137/13-III**

La prestazione del prodotto indicato è conforme alla prestazione dichiarata (vedisotto).  
Il responsabile di questa dichiarazione è unicamente il produttore.

Valsamoggia, 12/01/2024

*Dr. GOLDONI E.*

Legale rappresentante

**N.P.T. S.r.l.**

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



## PRESTAZIONE DICHIARATA

EN 15651-1: **F-EXT-INT-CC Classe 25 LM**

Condizionamento: Metodo A (ISO 8340)

Substrato: Vetro (senza primer), Alluminio (senza primer)

<b>Caratteristiche fondamentali</b>	<b>prestazione</b>	<b>Norma armonizzata</b>
Comportamento al fuoco (EN 13501)	Classe E	<b>EN 15651-1: 2012</b>
Rilascio di sostanze chimiche pericolose per la salute e per l'ambiente	vedi relativa Scheda di Sicurezza	
Ermeticità all'aria e all'acqua		
Resistenza alla colatura (ISO 7390)	≤ 2 mm	
Perdita di volume (ISO 10563)	≤ 10 %	
Comportamento alla trazione – tensione mantenuta dopo immersione in acqua (ISO 10590)	superata	
Proprietà di trazione – Modulo secante a -30°C (ISO 8339)	≤ 0,9 MPa	
Comportamento alla trazione – tensione mantenuta a -30°C (ISO 8340)	superata	
Durabilità	superata	



**EN 15651-2: G-CC Classe 25 LM**

Condizionamento: Metodo A (ISO 8340)  
Substrato: Vetro (senza primer), Alluminio (senza primer)

<b>Caratteristiche fondamentali</b>	<b>prestazione</b>	<b>Norma armonizzata</b>
Comportamento al fuoco (EN 13501)	Classe E	<b>EN 15651-2: 2012</b>
Rilascio di sostanze chimiche pericolose per la salute e per l'ambiente	vedi relativa Scheda di Sicurezza	
Ermeticità all'aria e all'acqua		
Resistenza alla colatura (ISO 7390)	≤ 2 mm	
Perdita di volume (ISO 10563)	≤ 10 %	
Proprietà adesive-coesive dopo esposizione a luce artificiale (ISO 11431)	superata (Metodo B)	
Recupero elastico (ISO 7389)	≥ 70 %	
Proprietà di trazione – Modulo secante a -30°C (ISO 8339)	≤ 0,9 MPa	
Comportamento alla trazione – tensione mantenuta a -30°C (ISO 8340)	superata	
Durabilità	superata	



## EN 15651-3: S Classe XS1

Condizionamento: Metodo A (ISO 8340)  
Substrato: Vetro (senza primer), Alluminio (senza primer)

<b>Caratteristiche fondamentali</b>	<b>prestazione</b>	<b>Norma armonizzata</b>
Comportamento al fuoco (EN 13501)	Classe E	<b>EN 15651-3: 2012</b>
Rilascio di sostanze chimiche pericolose per la salute e per l'ambiente	vedi relativa Scheda di Sicurezza	
Ermeticità all'aria e all'acqua		
Resistenza alla colatura (ISO 7390)	≤ 2 mm	
Perdita di volume (ISO 10563)	≤ 10 %	
Comportamento alla trazione – tensione mantenuta dopo immersione in acqua (ISO 10590)	superata	
Valutazione dell'azione dei microrganismi (ISO 846)	1	
Durabilità	superata	