

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

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

SILCOFLEX 595

DOP CS0018/19-A-01

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

PIGAL 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 **IFT Rosenheim**, numero d'identificazione **0757**, ha effettuato la verifica del tipo e del comportamento al fuoco secondo il Sistema 3, in riferimento alla EN 15651, rilasciando quanto segue:

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

Valsamoggia, 05/11/2019

Carlo Alberto GOLDONI
Legale Rappresentante - PIGAL S.r.l.



PRESTAZIONE DICHIARATA

Condizionamento: Metodo B (ISO 8340)

Substrato: Vetro (senza primer), Alluminio e Cemento (con primer)

SILCOFLEX 595-trasparente

Caratteristiche fondamentali	prestazione	Norma armonizzata
Comportamento al fuoco (EN 13501)	Classe E	
Rilascio di sostanze chimiche pericolose per la salute e per l'ambiente	vedi relativa Scheda di Sicurezza	
Ermeticità all'aria e all'acqua		EN 15651-1,2,3: 2012
Resistenza alla colatura (ISO 7390)	≤ 3 mm	
Perdita di volume (ISO 10563)	< 30 %	
Recupero elastico (ISO 7389)	≥ 60 %	
Comportamento alla trazione – tensione mantenuta dopo immersione in acqua (ISO 10590)	superata	
Proprietà di trazione – Modulo secante (ISO 8339)	$< 0,4$ MPa	
Comportamento alla trazione – tensione mantenuta a -30°C (ISO 8340)	superata	
Valutazione dell'azione dei micro-organismi (ISO 846)	1	
Durabilità	superata	

SILCOFLEX 595-Colorato

Caratteristiche fondamentali	prestazione	Norma armonizzata
Comportamento al fuoco (EN 13501)	Classe E	
Rilascio di sostanze chimiche pericolose per la salute e per l'ambiente	vedi relativa Scheda di Sicurezza	
Ermeticità all'aria e all'acqua		EN 15651-1,2,3: 2012
Resistenza alla colatura (ISO 7390)	≤ 3 mm	
Perdita di volume (ISO 10563)	< 30 %	
Comportamento alla trazione – tensione mantenuta (ISO 8340)	superata	
Proprietà adesive-coesive a temperature variabili (ISO 9047)	superata	
Comportamento alla trazione – tensione mantenuta dopo immersione in acqua (ISO 10590)	superata	
Valutazione dell'azione dei micro-organismi (ISO 846)	1	
Durabilità	superata	