

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

N. 00592

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: Pattex Silicon 5 (00592)
2. Usi previsti: Sigillanti per elementi di facciate per l'applicazione all'interno e all'esterno (F-EXT-INT)
Sigillante per la sigillatura di vetrate (G)
Sigillante per giunti in aree sanitarie (S)
3. Fabbrikante: Henkel AG & Co. KGaA
D-40191 Düsseldorf
4. Mandatario: Non rilevante
5. Sistemi di VVCP: Prove di tipo: System 3
Reazione al fuoco: System 3
- 6a. Norma armonizzata: EN 15651-1:2012
EN 15651-2:2012
EN 15651-3:2012

Organismi notificati: Prove di tipo: FUNDACION TECNALIA RESEARCH & INNOVATION, 1292
Reazione al fuoco: LGAI TECHNOLOGICAL CENTER, S. A./Applus, 0370
- 6b. Documento per la valutazione europea:
Valutazione tecnica europea: Non rilevante
Organismo di valutazione tecnica: Non rilevante
Organismi notificati: Non rilevante
7. Prestazioni dichiarate:

Condizionamento: Metodo A
Substrato: vetro; senza primer

Sottoprodotto: vetro, senza primer			
Caratteristiche essenziali	Prestazione	Prestazione Sistemi di VVCP	Specifica tecnica armonizzata
Reazione al fuoco	Classe E	Sistema 3	EN 15651-1:2012
Dispersione di sostanze chimiche pericolose per la salute e/o per l'ambiente	NPD	Sistema 3	
Tenuta all'acqua e all'aria			
Resistenza al flusso	≤ 3 mm		
Perdita di volume	≤ 25 %		
Proprietà meccaniche (es.allungamento) dopo l'immersione prolungata in acqua	NF		
Durabilità			
Proprietà meccaniche (es.allungamento) dopo l'immersione prolungata in acqua	NF		

Condizionamento: Metodo A
Substrato: vetro; senza primer

substrato: vetro, senza primer			
Caratteristiche essenziali	Prestazione	Prestazione Sistemi di VVCP	Specifica tecnica armonizzata
Reazione al fuoco	Classe E	Sistema 3	EN 15651-2:2012
Dispersione di sostanze chimiche pericolose per la salute e/o per l'ambiente	NPD	Sistema 3	
Tenuta all'acqua e all'aria			
Perdita di volume	≤ 40 %		
Resistenza al flusso	≤ 3 mm		
Proprietà di adesione/coesione dopo l'azione di calore, acqua e luce artificiale	NF		
Recupero elastico	≥ 60 %		
Durabilità			
Proprietà meccaniche (es.allungamento) dopo l'immersione prolungata in acqua	NF		

Condizionamento: Metodo A
Substrato: vetro; senza primer

Abbreviazioni: Vetro, senza primer			
Caratteristiche essenziali	Prestazione	Prestazione Sistemi di VVCP	Specifica tecnica armonizzata
Reazione al fuoco	Classe E	Sistema 3	EN 15651-3:2012
Dispersione di sostanze chimiche pericolose per la salute e/o per l'ambiente	NPD	Sistema 3	
Tenuta all'acqua e all'aria			
Resistenza al flusso	≤ 3 mm		
Perdita di volume	≤ 20 %		
Proprietà meccaniche (es.allungamento) dopo l'immersione prolungata in acqua	NF		
Crescita microbiologica	1		
Durabilità			
Proprietà meccaniche (es.allungamento) dopo l'immersione prolungata in acqua	NF		

8. Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica: Non rilevante



La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

Ian Lapsley
Global Head of Marketing ACG I

(nome e funzioni)

(firma)

Dr. Michael Frank
Director Global Product Development

(nome e funzioni)

(firma)

Düsseldorf, 21.5.2024
(luogo e data del rilascio)

 1292, 0370 Henkel AG & Co. KGaA D-40191 Düsseldorf 13 00592 Pattex Silicon 5 (00592)	
EN 15651-1:2012 Sigillanti per elementi di facciate per l'applicazione all'interno e all'esterno	
Reazione al fuoco	Classe E
Tenuta all'acqua e all'aria	
Resistenza al flusso	≤ 3 mm
Perdita di volume	≤ 25 %
Proprietà meccaniche (es.allungamento) dopo l'immersione prolungata in acqua	NF
Durabilità	
Proprietà meccaniche (es.allungamento) dopo l'immersione prolungata in acqua	NF
EN 15651-2:2012 Sigillante per la sigillatura di vetrate	
Reazione al fuoco	Classe E
Tenuta all'acqua e all'aria	
Perdita di volume	≤ 40 %
Resistenza al flusso	≤ 3 mm
Proprietà di adesione/coesione dopo l'azione di calore, acqua e luce artificiale	NF
Recupero elastico	≥ 60 %
Durabilità	
Proprietà meccaniche (es.allungamento) dopo l'immersione prolungata in acqua	NF
EN 15651-3:2012 Sigillante per giunti in aree sanitarie	
Reazione al fuoco	Classe E
Tenuta all'acqua e all'aria	
Resistenza al flusso	≤ 3 mm
Perdita di volume	≤ 20 %
Proprietà meccaniche (es.allungamento) dopo l'immersione prolungata in acqua	NF
Crescita microbiologica	1
Durabilità	
Proprietà meccaniche (es.allungamento) dopo l'immersione prolungata in acqua	NF
www.henkel-dop.com	