

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

LE_089285831_00_M_Silikon Neutral

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

Silicone Neutro
Art. n. 089285831; 089285232

EN 15651- 1: F-EXT-INT-CC
EN 15651-2: G-CC
EN 15651-3: S-XS1
EN 15651-4: PW-INT-EXT-CC

2. Numero di tipo, lotto, serie o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto da costruzione ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 4:

Numero di lotto e data di scadenza stampate sulla confezione

3. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante:

Sigillanti non strutturale per giunti per elementi di facciate
EN 15651-1: F-EXT-INT-CC
Sigillante non strutturale per la sigillatura di vetrate
EN 15651-2: G-CC
Sigillante non strutturale per giunti per impieghi sanitari
EN 15651-3: S-XS1
Sigillante non strutturale per piani di camminamento pedonali
EN 15651-4: PW-INT-EXT-CC

4. Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5:

Würth International AG
Aspermontstrasse 1
CH-7000 Chur

5. Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'articolo 12, paragrafo 2:

Non Applicabile

6. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V:

Sistema 3
Sistema 3 per la reazione al fuoco

7. Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata:

L'organismo notificato SKZ –TeConA GmbH (1213) ha effettuato le prove previste dal sistema 3 rilasciando il rapporto di prova.

8. Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione per il quale è stata rilasciata una valutazione tecnica europea:

Non Applicabile

9. Prestazione dichiarata:

Condizionamento: metodo A (in conformità a ISO 8340)

Supporto: alluminio senza primer, vetro senza primer

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Norma tecnica armonizzata
Reazione al fuoco (EN 13501)	Classe E	EN 15651-1 : 2012
Rilascio di sostanze chimiche pericolose per la salute e/o per l'ambiente	Si veda scheda dati di sicurezza	
Resistenza allo scorrimento (ISO 7390)	≤ 2 mm	
Variazione in volume (ISO 10563)	≤ 10%	
Proprietà a trazione (ossia proprietà di coesione) in presenza di trazione prolungata nel tempo dopo immersione in acqua (ISO 10590)	Nessun cedimento	
Proprietà a trazione in presenza di trazione prolungata nel tempo a -30 °C (ISO 8340)	Nessun cedimento	
Proprietà a trazione (modulo secante) a -30 °C (ISO 8339)	≤ 0,9 MPa	
Durabilità (EN 15651)	Superata	

Condizionamento: metodo A (in conformità a ISO 8340)

Supporto: alluminio senza primer, vetro senza primer

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Norma tecnica armonizzata
Reazione al fuoco (EN 13501)	Classe E	EN 15651-2 : 2012
Rilascio di sostanze chimiche pericolose per la salute e/o per l'ambiente	Si veda scheda dati di sicurezza	
Resistenza allo scorrimento (ISO 7390)	≤ 2 mm	
Variazione in volume (ISO 10563)	≤ 10%	
Proprietà di adesione/coesione in presenza di trazione prolungata nel tempo dopo esposizione alla luce artificiale (ISO 11432)	Nessun cedimento	
Recupero elastico (ISO 7389)	≥ 70%	
Proprietà a trazione in presenza di trazione prolungata nel tempo a -30 °C (ISO 8340)	Nessun cedimento	
Proprietà a trazione (modulo secante) a -30 °C (ISO 8339)	≤ 0,9 MPa	
Durabilità	Superata	

Condizionamento: metodo A (in conformità a ISO 8340)

Supporto: alluminio senza primer, vetro senza primer

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Norma tecnica armonizzata
Reazione al fuoco (EN 13501)	Classe E	EN 15651-3 : 2012
Rilascio di sostanze chimiche pericolose per la salute e/o per l'ambiente	Si veda scheda dati di sicurezza	
Resistenza allo scorrimento (ISO 7390)	≤ 2 mm	
Variatione in volume (ISO 10563)	≤ 10%	
Proprietà a trazione (ossia proprietà di coesione) in presenza di trazione prolungata nel tempo dopo immersione in acqua (ISO 10590)	Nessun cedimento	
Azione dei microorganismi (ISO 846)	1	
Durabilità	Superata	

Condizionamento: metodo A (in conformità a ISO 8340)

Supporto: calcestruzzo con primer

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Norma tecnica armonizzata
Reazione al fuoco (EN 13501)	Classe E	EN 15651-4 : 2012
Rilascio di sostanze chimiche pericolose per la salute e/o per l'ambiente	Si veda scheda dati di sicurezza	
Variatione in volume (ISO 10563)	≤ 10%	
Resistenza allo strappo (EN 15651-4)	Nessun cedimento	
Proprietà a trazione (ossia proprietà di coesione) in presenza di trazione prolungata nel tempo (ISO 8340)	Nessun cedimento	
Proprietà a trazione in presenza di trazione prolungata nel tempo a -30 °C (ISO 8340)	Nessun cedimento	
Proprietà a trazione (modulo secante) a -30 °C (ISO 8339)	≤ 0,9 MPa	
Proprietà di adesione/coesione in presenza di trazione prolungata nel tempo dopo imbibizione (EN 15651-4)	Nessun cedimento /Variante del modulo secante ≤ 50%	
Proprietà di adesione/coesione in presenza di trazione prolungata nel tempo dopo imbibizione in acqua salata (EN 15651-4)	Nessun cedimento	
Durabilità	Superata	

Qualora sia stata usata la documentazione tecnica specifica, ai sensi dell'articolo 37 o 38, i requisiti cui il prodotto risponde:

Non applicabile

10. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

Würth International AG



Gerd Rössler
Amministratore Delegato



Patrick Kohler
Responsabile Divisione Utensili elettrici/Lavorazione materiale

Coira, 13/01/2015