Sigillante 1-K-PUR

Dichiarazione di prestazione

in conformità all'allegato III del Regolamento (UE) n. 305/2011

LE/DoP-N. WCTPU0001-02

1.	Codice di identificazione del tipo di prodotto:	COSMO® PU-110.161
2.	N. ident.:	Numero di lotto: vedi impressione sul contenitore
3.	Uso previsto:	Sigillante monocomponente PUR poliuretano a reticolazione a umido Massa sigillante per giunti di elementi di facciata per applicazioni interne ed esterne (adatto all'uso in zone climatiche fredde) Tipo: F EXT-INT-CC 25 LM Massa sigillante per giunti per passaggi pedonali per applicazioni esterne (adatto all'uso in zone climatiche fredde) Tipo: PW EXT-INT-CC 25 LM
4.	Produttore:	Weiss Chemie + Technik GmbH & Co. KG Hansastraße 2 D-35708 Haiger
5.	Rappresentante autorizzato:	--
6.	Sistema di valutazione della coerenza delle prestazioni:	3 più 3
7.	Standard armonizzato:	EN 15651-1:2017 EN 15651-4:2017
8.	Organismo notificato:	4ward Testing Ltd, NB 2538, ha eseguito la prova iniziale come laboratorio di prova notificato nel sistema di conformità 3 e ha rilasciato i rapporti di prova e di classificazione.
9.	Prestazioni dichiarate:	Condizionamento: Conservazione A Materiale di supporto: Malta M1 con primer COSMO® CL-310.130

Caratteristica principali	Prestazioni	Specifiche tecniche armonizzate
Comportamento al fuoco	Classe E	1, 2
Rilascio di sostanze chimiche pericolose per l'ambiente e/o per la salute	Valutazione	1, 2
Impermeabilità all'acqua e all'aria		
Stabilità	≤ 3 mm	1
Perdita di volume	≤ 10 %	1, 2
Comportamento alla trazione (allungamento) sotto pretensionamento dopo immersione in acqua	NF	1, 2
Comportamento alla trazione (modulo secante) per sigillanti per giunti non portanti con modulo basso (a -30 °C)	≤ 0,9 MPa	1, 2
Comportamento a trazione (sotto pretensionamento) per sigillanti per fughe non portanti (a -30 °C)	NF	1, 2

Weiss Chemie + Technik GmbH & Co. KG
Hansastraße 2
D-35708 Haiger

Tel.: +49 (0) 2773 / 815 - 0
Fax: +49 (0) 2773 / 815 - 200
Email: ks@weiss-chemie.de
Web: www.weiss-chemie.de

made by Weiss

Sigillante 1-K-PUR

Resistenza allo strappo	NF	2
Comportamento di adesione/allungamento sotto pretensionamento dopo 28 giorni di conservazione in acqua	NF	2
Comportamento di adesione/allungamento sotto pretensionamento dopo 28 giorni di conservazione in acqua salata	NF	2
Durabilità	Passato	1, 2

1 = EN 15651-1:2017

2 = EN 15651-4:2017

NF = Nessun fallimento (en: No Failure) secondo la norma EN ISO 11600

10. Le/la prestazioni/prestazione del presente prodotto corrispondono/corrisponde a quelle dichiarate.

Il produttore sopra indicato è l'unico responsabile della redazione della dichiarazione di prestazione in conformità al Regolamento (UE) n. 305/2011.

Firmato a nome e per conto del produttore da:

[Rappresentante autorizzato del produttore]

Haiger, li 09.05.2025

ppa. Dott. Oliver Flender
Vice President Research & Development
Adhesive Divison

weiss
Weiss Chemie + Technik GmbH & Co. KG
Hansastraße 2
D-35708 Haiger
Tel.: +49 (0) 2773 / 815 - 0
Fax: +49 (0) 2773 / 815 - 200
Email: ks@weiss-chemie.de
Web: www.weiss-chemie.de

made by Weiss