

**Sigillante 1-K-PUR****Dichiarazione di prestazione**

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

LE/DoP-N. WCTPU0001-01

1. Codice di identificazione del tipo di prodotto: COSMO® PU-110.160
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)		1, 2
Comportamento a trazione (sotto pretensionamento) per sigillanti per fughe non portanti (a -30 °C)	NF	1, 2

Industrieverband
Klebstoffe e.V.

**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 Division

Industrieverband
Klebstoffe e.V.