

Dichiarazione di prestazione

DP/DoP-N. OC0105C

- 1** Codice ident. del tipo di prodotto: OTTOSEAL® S 105
- 2** N. ident.: Per il numero del lotto consultare la confezione del prodotto
- 3** Destinazione d'uso: Sigillante silconico monocomponente a reticolazione acetica, sigillante per l'uso su facciate, per vetrate e nel settore dei sanitari, tipo **F EXT-INT CC 25 LM, G CC 25 LM** e **XS 1**, condizionamento A, materiale portante: vetro, pretrattamento: OTTO Cleanprimer 1226
- 4** Produttore: Hermann Otto GmbH
Krankenhausstraße 14
83413 Fridolfing, Germania
- 5** Rappresentante autorizzato: -
- 6** Sistema per la valutazione della costanza della prestazione: 3 più 3
- 7** Norma armonizzata: EN 15651 - 1: 2012-12, EN 15651 - 2: 2012-12
EN 15651 - 3: 2012-12
- 8** Organismo notificato: ift Rosenheim GmbH (NB-N. 0757) in qualità di laboratorio notificato nel Sistema 3 ha eseguito i primi controlli e redatto i rapporti di controllo e di classificazione.
- 9** Caratteristiche essenziali:

Caratteristica essenziale	Prestazione	specifiche tecniche armonizzate
Reazione al fuoco	Classe E	EN 15651 - 1: 2012-12 EN 15651 - 2: 2012-12 EN 15651 - 3: 2012-12
Sprigionamento di agenti chimici nocivi per la salute e/o per l'ambiente	valutata	
Ermeticità all'acqua ed all'aria		
a) Stabilità	≤ 3 mm	
b) Perdita di volume	≤ 10 %	
c) Comportamento alla trazione, ossia comportamento alla tensione sotto pretensione dopo l'immersione in acqua	superata (NF)	
d) Comportamento aderente/alla tensione dopo l'influsso di calore, acqua e luce artificiale	superata (NF)	
e) Resilienza	≥ 70 %	
f) Proprietà di trazione / modulo secante con clima freddo (con -30°C)	≤ 0,9 MPa	
g) Proprietà di trazione sotto pretensione con clima freddo (con -30°C)	superata (NF)	
h) Crescita microbiologica	0	
Durabilità	superata (NF)	

- 10** La prestazione del prodotto secondo i numeri 1 e 2 corrisponde alla prestazione dichiarata secondo il numero 9.

Responsabile per la redazione della Dichiarazione di prestazione è il produttore secondo quanto dichiarato al Sottoscritto per il produttore e per conto del produttore da:

Fridolfing, il 16.01.2015



Frank Bechmann
Ingegnere chimico
Tecnologia applicata/Sviluppo



Nikolaus Auer
Responsabile Tecnologia applicata &
Sviluppo