

# Dichiarazione di prestazione

DP/DoP-N. OC0110A



- 1** Codice ident. del tipo di prodotto: OTTOSEAL® S 110
- 2** N. ident.: Per il numero del lotto consultare la confezione del prodotto
- 3** Destinazione d'uso: Sigillante siliconico monocomponente a reticolazione neutra, sigillante per l'uso su facciate, per vetrate, nel settore dei sanitari e per aree pedonali, tipo **F EXT-INT CC 25 LM, G CC 25 LM, XS 1 e PW INT 12,5 E**, 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, EN 15651 - 4: 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 EN 15651 - 4: 2012-12
Sprigionamento di agenti chimici nocivi per la salute e/o per l'ambiente	valutata	
Ermeticità all'acqua ed all'aria		
a) Comportamento alla trazione sotto pretesione	superata (NF)	
b) Stabilità	≤ 3 mm	
c) Perdita di volume	≤ 10 %	
d) Resistenza allo strappo	superata (NF)	
e) Comportamento alla trazione, ossia comportamento alla tensione sotto pretesione dopo l'immersione in acqua	superata (NF)	
f) Comportamento aderente/alla tensione dopo l'influsso di calore, acqua e luce artificiale	superata (NF)	
g) Resilienza	≥ 60 %	
h) Proprietà di trazione / modulo secante con clima freddo (con -30°C)	≤ 0,9 MPa	
i) Proprietà di trazione sotto pretesione con clima freddo (con -30°C)	superata (NF)	
j) 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 27.02.2014

Frank Bechmann  
Ingegnere chimico  
Tecnologia applicata/Sviluppo

Nikolaus Auer  
Responsabile Tecnologia applicata &  
Sviluppo

[it]