

Dichiarazione di prestazione

DP/DoP-N. OC0070B

- 1** Codice ident. del tipo di prodotto: OTTOSEAL® S 70
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, nel settore dei sanitari e per aree pedonali, tipo **F EXT-INT 25 LM** e **F EXT-INT CC 20 LM, XS 1, PW EXT-INT 25LM** (OTTOSEAL® S 70, con aggiunta) e **PW INT 12,5 E** (OTTOSEAL® S 70, senza aggiunta), condizionamento A, materiale portante: alluminio anodizzato, pretrattamento: OTTO Cleanprimer 1101
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 - 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 - 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 pretensione (+23°C/-20°C)	superata (NF)	
b) Stabilità	≤ 3 mm	
c) Perdita di volume	≤ 10 %	
d) Resistenza allo strappo	superata (NF)	
e) Comportamento aderente/alla tensione sotto pretensione dopo una conservazione di 28 giorni in acqua	superata (NF) ¹	
f) Comportamento aderente/alla tensione sotto pretensione dopo una conservazione di 28 giorni in acqua salata	superata (NF) ¹	
g) Comportamento alla trazione, ossia comportamento alla tensione sotto pretensione	superata (NF)	
h) Proprietà di trazione / modulo secante con clima freddo (con -30°C)	≤ 0,9 MPa	
i) Proprietà di trazione sotto pretensione 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 07.05.2015



Frank Bechmann
Ingegnere chimico
Tecnologia applicata/Sviluppo



Nikolaus Auer
Responsabile Tecnologia applicata &
Sviluppo

[it]