

Dichiarazione di prestazione

DP/DoP-N. OC0051A

- 1** Codice ident. del tipo di prodotto: OTTOSEAL® S 51
- 2** N. ident.: Per il numero del lotto consultare la confezione del prodotto
- 3** Destinazione d'uso: Sigillante silconico monocomponente a base di un sistema di aminossime, sigillante per l'uso su facciate e aree pedonali, tipo **F EXT-INT CC 25 LM** e **PW EXT-INT CC 25 LM**, condizionamento A, materiale portante: malta M1, pretrattamento: OTTO Primer 1105
- 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 - 4: 2012-12
- 8** Organismo notificato: SKZ Tecona GmbH (NB-N. 1213) in qualità di laboratorio di analisi notificato nel Sistema 3 ha eseguito i primi controlli e redatto i rapporti di controllo.
- 9** Caratteristiche essenziali:

Caratteristica essenziale	Prestazione	specifiche tecniche armonizzate
Reazione al fuoco	Classe E	EN 15651 - 1: 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	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 pretensione dopo l'immersione in acqua	superata (NF)	
f) Comportamento aderente/alla tensione sotto pretensione dopo una conservazione di 28 giorni in acqua	superata (NF)	
g) Comportamento aderente/alla tensione sotto pretensione dopo una conservazione di 28 giorni in acqua salata	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)	
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 03.04.2014



Frank Bechmann
Ingegnere chimico
Tecnologia applicata/Sviluppo



Nikolaus Auer
Responsabile Tecnologia applicata &
Sviluppo