

Dichiarazione di prestazione

DP/DoP-N. OC0080D

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: OTTOSEAL® S 80
2. N. ident.: Numero di lotto: vedere la confezione del prodotto
3. Utilizzo: Sigillante siliconico monocomponente reticolazione neutra, sigillante per l'uso su facciate, nel settore sanitario e per aree pedonali, tipo **F EXT-INT CC 25 HM, XS 2, e PW EXT-INT CC 12,5 E**, condizionamento A, substrato: alluminio anodizzato, pretrattamento: OTTO Cleanprimer 1101
4. Produttore: Hermann Otto GmbH
Krankenhausstraße 14
83413 Fridolfing
5. Rappresentante autorizzato: -
6. Sistema di valutazione della costanza delle prestazioni: 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 principali:

Caratteristica essenziale		Prestazione	specifiche tecniche armonizzate
1/3/4-1	Reazione al fuoco	E	EN 15651 - 1: 2012-12 EN 15651 - 3: 2012-12 EN 15651 - 4: 2012-12
1/3/4-2	Rilascio di sostanze chimiche pericolose per la salute e/o l'ambiente	NPD	
Impermeabilità all'acqua e all'aria			
1/3-3	Stabilità	≤ 3 mm	
1-4	Perdita di volume	≤ 10 %	
3-4	Perdita di volume	≤ 20 %	
4-4	Perdita di volume	≤ 15 %	
1/3-5	Comportamento alla trazione, ovvero allungamento in pretensionamento dopo l'immersione in acqua	NF	
1/4-8	Proprietà di trazione durante il pretensionamento con clima freddo (a -30°C)	NF	
3-12	Crescita microbiologica	2	
4-13	Comportamento alla trazione durante pretensionamento	NF	
4-14	Resistenza allo strappo	NF	
4-15	Comportamento di adesione/ allungamento in pretensionamento e variazione del modulo secante dopo 28 giorni di immersione in acqua	NF / ≤ 50 %	
4-16	Comportamento di adesione/ allungamento in pretensionamento dopo 28 giorni di immersione in acqua salata	NF	
1/3/4-21	Durabilità - Comportamento alla trazione, ovvero allungamento in pretensionamento dopo l'immersione in acqua	NF	

Dichiarazione di prestazione

DP/DoP-N. OC0080D

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

Il produttore è l'unico responsabile della stesura della dichiarazione di prestazione in conformità al punto 4.

Sottoscritto per il produttore e per conto del produttore da:

Fridolfing, il 08.08.2022



Nikolaus Auer
Responsabile di settore
Tecnologia e applicativa e Sviluppo



Isabella Schubert
Ingegnere economico
Assistente Responsabile Tecnologia applicativa e Sviluppo

[it]

NF = no failure/superato

NPD = no performance determined/nessuna prestazione determinata

Spiegazione della numerazione delle caratteristiche principali:

le prime tre cifre che precedono il trattino di separazione indicano la parte della EN 15651 per la quale viene dichiarata la prestazione (ad es. "1-3" sta per la prestazione dichiarata secondo DIN EN 15651- Parte 1 per la "Stabilità"). Nel caso in cui diverse parti della DIN EN 15651 specificano lo stesso valore di soglia per la stessa caratteristica principale, i numeri delle parti corrispondenti della serie di norme DIN EN 15651 sono elencati prima del trattino e separati da una barra (ad esempio "1/2/3-3 = stabilità"): ≤ 3 mm").

Il numero dietro il trattino indica la rispettiva caratteristica principale, assegnata in modo specifico.