

# Prestatieverklaring

PV/DoP-nr. OC0140A

- 1** Identificatiecode van het producttype: OTTOSEAL® S 140
- 2** Ident. nr.: Zie de verpakking van het product voor het chargenummer
- 3** Gebruiksdoel: 1-componentige siliconen afdichtingkit, neutraal bindend, afdichtingskit voor het gebruik in façades, op het gebied van sanitair en voor voetgangerspaden, type **F EXT-INT 25 LM** en **F EXT-INT CC 20 LM**, **XS 1** en **PW INT 12,5 E**, conditionering A, basismateriaal: geëloxeerd aluminium, voorbehandeling: OTTO Cleanprimer 1101
- 4** Fabrikant: Hermann Otto GmbH  
Krankenhausstraße 14  
83413 Fridolfing, Duitsland
- 5** Vertegenwoordiger: -
- 6** Systeem voor de beoordeling van de prestatiebestendigheid: 3 plus 3
- 7** Geharmoniseerde norm: EN 15651 - 1: 2012-12, EN 15651 - 3: 2012-12,  
EN 15651 - 4: 2012-12
- 8** Aangemerkte plaats: ift Rosenheim GmbH (NB-nr. 0757) heeft als aangemerkt testlaboratorium in systeem 3 de eerste testen uitgevoerd en de test- en
- 9** Wezenlijke kenmerken:

| Wezenlijk kenmerk                                                             | Prestatie      | geharmoniseerde techn. specificatie                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Gedrag bij brand                                                              | Klasse E       | EN 15651 - 1: 2012-12<br>EN 15651 - 3: 2012-12<br>EN 15651 - 4: 2012-12 |
| Vrij van chemicaliën die schadelijk zijn voor de gezondheid of het milieu     | beoordeeld     |                                                                         |
| Water- en luchtdichtheid                                                      |                |                                                                         |
| a) Trekgedrag van het materiaal onder voorspanning (+23°C/-20°C)              | bestendig (NF) |                                                                         |
| b) Standvermogen                                                              | ≤ 3 mm         |                                                                         |
| c) Volumeverlies                                                              | ≤ 10 %         |                                                                         |
| d) Scheursterkte                                                              | bestendig (NF) |                                                                         |
| e) Trekgedrag van het materiaal, d.w.z. uittrekgedrag van het materiaal onder | bestendig (NF) |                                                                         |
| f) Trekeigenschappen / secansmodule bij een lage temperatuur (bij -30°C)      | ≤ 0,9 MPa      |                                                                         |
| g) Trekeigenschappen onder voorspanning bij een lage temperatuur (bij -30°C)  | bestendig (NF) |                                                                         |
| h) Microbiologische groei                                                     | 0              |                                                                         |
| Duurzaamheid                                                                  | bestendig (NF) |                                                                         |

- 10** De prestatie van het product conform de nummers 1 en 2 voldoet aan de verklaarde prestatie conform nummer 9.

Alleen de fabrikant is verantwoordelijk voor het maken van de prestatieverklaring conform nummer 4.  
Ondertekend voor de fabrikant en in naam van de fabrikant:

Fridolfing, 07-03-2014



Frank Bechmann  
Gediplomeerd chemisch ingenieur  
Toepassingstechniek/Ontwikkeling



Nikolaus Auer  
Manager Toepassingstechniek &  
Ontwikkeling

[n!]