

Declarația de Performanță

DdP/DoP-Nr. OC0070B

- 1** Cod de identificare a tipului de produs: OTTOSEAL® S 70
- 2** Nr. ident: Pentru numărul de lot, vedeți ambalajul produsului
- 3** Scop de utilizare prevăzut: Agent de etanșare cu silicon monocomponent, cu reticulare neutru, agent de etanșare pentru utilizarea la fațade, în domeniul sanitar și pentru trotuare, tip **F EXT-INT 25 LM** și **F EXT-INT CC 20 LM, XS 1, PW EXT-INT 25LM** (OTTOSEAL® S 70, aditivat) și **PW INT 12,5 E** (OTTOSEAL® S 70, neaditivat), condiționare A, bază: aluminiu eloxat, pretratate: OTTO Cleanprimer 1101
- 4** Producător: Hermann Otto GmbH
Krankenhausstraße 14
83413 Fridolfing, Germania
- 5** Reprezentant: -
- 6** Sistem de evaluare a stabilității performanței: 3 plus 3
- 7** Standard armonizat: EN 15651 - 1: 2012-12, EN 15651 - 3: 2012-12, EN 15651 - 4: 2012-12
- 8** Organism notificat: ift Rosenheim GmbH (NB-Nr. 0757), ca laborator de testare notificat, a efectuat testele inițiale în sistemul 3 și a publicat rapoartele de verificare și clasificare.
- 9** Caracteristici esențiale:

Caracteristică esențială	Performanță	specificații tehnice armonizate
Comportarea la foc	Clasa E	
Degajarea de substanțe chimice periculoase pentru sănătate și/sau mediul înconjurător	evaluată	
Etanșeitate la aer și apă		
a) Comportament la întindere sub sarcină (+23°C/-20°C)	rezultat pozitiv (NF)	
b) Stabilitate sub sarcină	≤ 3 mm	
c) Pierdere de volum	≤ 10 %	
d) Rezistență la rupere	rezultat pozitiv (NF)	
e) Comportament de adeziune/alungire sub sarcină după imersiune în apă timp de 28 de zile	rezultat pozitiv (NF) ¹	EN 15651 - 1: 2012-12 EN 15651 - 3: 2012-12 EN 15651 - 4: 2012-12
f) Comportament de adeziune/alungire sub sarcină după imersiune în apă sărată timp de 28 de zile	rezultat pozitiv (NF) ¹	
g) Comportament la întindere, mai exact rezistență la alungire sub sarcină după scufundarea în apă	rezultat pozitiv (NF)	
h) Proprietăți de întindere/Modul secant în medii reci (la -30°C)	≤ 0,9 MPa	
i) Proprietăți de întindere sub sarcină în medii reci (la -30°C)	rezultat pozitiv (NF)	
j) Dezvoltare microbiologică	0	
Durabilitate	rezultat pozitiv (NF)	

10 Performanța produsului, conform numerelor 1 și 2, corespunde performanței declarate, conform numărului 9.

Producătorul poartă unica răspundere asupra publicării declarației de performanță, conform numărului 4. Semnează pentru producător și în numele producătorului:

Fridolfing, 07.05.2015



Frank Bechmann
Inginer chimie dipl.
Tehnologie aplicare/dezvoltare

Nikolaus Auer
Director tehnologie de aplicare și
dezvoltare

[ro]