

# Declarația de Performanță

DdP/DoP-Nr. OC0051A

- 1** Cod de identificare a tipului de produs: OTTOSEAL® S 51
- 2** Nr. ident: Pentru numărul de lot, vedeți ambalajul produsului
- 3** Scop de utilizare prevăzut: Agent de etanșare cu silicon monocomponent, pe baza unui sistem de aminoxime, agent de etanșare pentru utilizarea la fațade și pentru trotuare, tip **F EXT-INT CC 25 LM** și **PW EXT-INT CC 25 LM**, tratare A, bază: mortar M1, pretratare: OTTO Primer 1105
- 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 - 4: 2012-12
- 8** Organism notificat: SKZ TeConA GmbH (NB-Nr. 1213), ca laborator de testare notificat, a efectuat testele inițiale în sistemul 3 și a publicat raportul de verificare.

## 9 Caracteristici esențiale:

Caracteristică esențială	Performanță	specificații tehnice armonizate
Comportarea la foc	Clasa E	EN 15651 - 1: 2012-12 EN 15651 - 4: 2012-12
Degajarea de substanțe chimice periculoase pentru sănătate și/sau mediul înconjurător	evaluată	
Etanșeitate la aer și apă		
a) Comportament la întindere sub sarcină	rezultat pozitiv (NF)	
b) Stabilitate sub sarcină	≤ 3 mm	
c) Pierdere de volum	≤ 10 %	
d) Rezistență la rupere	rezultat pozitiv (NF)	
e) Comportament la întindere, mai exact rezistență la alungire sub sarcină după scufundarea în apă	rezultat pozitiv (NF)	
f) Comportament de adeziune/alungire sub sarcină după imersiune în apă timp de 28 de zile	rezultat pozitiv (NF)	
g) Comportament de adeziune/alungire sub sarcină după imersiune în apă sărată timp de 28 de zile	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)	
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, 03.04.2014



Frank Bechmann  
Inginer chimie dipl.  
Tehnologie aplicare/dezvoltare



Nikolaus Auer  
Director tehnologie de aplicare și dezvoltare

[ro]