Declaraţia de Performanţă

LE/Nr. DdP OC0113B

1.	Codul de identificare a tipului de produs:	OTTOSEAL® S 113
2.	Nr. ident.:	Pentru numărul de lot, vedeți ambalajul produsului
3.	Scop de utilizare prevăzut:	Agent de etanşare siliconic monocomponent, cu polimerizare neutră, pentru utilizare la fațade și montarea sticlei, tip **F EXT-INT CC 25 LM** și **G CC 25 LM**, condiţionare A, material suport: sticlă, tratament preliminar: OTTO Cleanprimer 1226
4.	Producător:	Hermann Otto GmbH Krankenhausstraße 14 83413 Fridolfing, Germania
5.	Reprezentant:	–
6.	Sistem de evaluare a stabilităţii performanţei:	3 plus 3
7.	Standard armonizat:	EN 15651-1: 2012-12, EN 15651-2: 2012-12
8.	Organism notificat:	SKZ TeConA GmbH (NB-Nr. 1213), ca laborator de testare notificat, a efectuat testele iniţiale în sistemul 3 şi a publicat raportul de verificare.

9. Caracteristici esenţiale:

Caracteristică esenţială		Performanţă	Specificaţie tehnică armonizată
1/2-1	Comportarea la foc	E	EN 15651-1: 2012-12 EN 15651-2: 2012-12
1/2-2	Degajarea de substanţe chimice periculoase pentru sănătate şi/sau mediul înconjurător	NPD	
Etanşeitate la aer şi apă			
1/2-3	Stabilitate sub sarcină	≤ 3 mm	
1/2-4	Pierdere de volum	≤ 10 %	
1-5	Comportament la întindere, mai exact rezistenţă la alungire sub sarcină după scufundarea în apă	NF	
1/2-7	Proprietăţi de întindere/modul secant în medii reci (la –30 °C)	≤ 0,9 MPa	
1/2-8	Proprietăţi de întindere sub sarcină în medii reci (la –30 °C)	NF	
2-10	Comportament de adeziune/alungire după expunere la căldură, apă şi lumină artificială	NF	
2-11	Comportament la revenire	≥ 60 %	
1/2-20	Durabilitate – comportamentul de aderență/alungire la diferite temperaturi	NF	

Declaraţia de Performanţă

LE/Nr. DdP OC0113B

10. Performanţa produsului, conform numerelor 1 şi 2, corespunde performanţei declarate, conform numărului 9.

Producătorul poartă unica răspundere asupra publicării declaraţiei de performanţă, conform numărului 4.

Semnează pentru producător şi în numele producătorului:

Fridolfing, în data de 21.10.2021

Nikolaus Auer
Director de Departament
Tehnologie aplicată și dezvoltare

Isabella Schubert
Inginer economist diplomat
Asistent Director Tehnologie aplicată și dezvoltare

[ro]

NF = no failure/admis

NPD = no performance determined/nici o performanță determinată

Explicarea numerotării caracteristicilor esențiale:
Primele cifre înainte de cratimă reprezintă partea respectivă din EN 15651 pentru care este declarată performanța (de exemplu, „1-3” reprezintă performanța declarată în conformitate cu DIN EN 15651 – Partea 1 pentru „stabilitate sub sarcină”). În cazul în care diferite părți ale standardului DIN EN 15651 specifică aceeași valoare de prag pentru aceeași caracteristică esențială, numerele părților corespunzătoare din seria de standarde DIN EN 15651 sunt enumerate înainte de cratimă și separate de o bară oblică (de exemplu, „1/2/3-3 = stabilitate sub sarcină: ≤ 3 mm”).
Numărul din spatele cratimei reprezintă caracteristica esențială respectivă și îi este atribuită în mod specific.