

# Prestandadeklaration

LE/DoP-nr OC0051B

1. Produkttypens identifieringskod: OTTOSEAL® S 51
2. Ident.- nr: Batchnummer, se produktens förpackning
3. Användningsområde: 1 komponents silikontätningemedel, baserat på ett aminoxim-system, tätningemedel för användning i fasaden och för gångvägar, typ **F EXT-INT CC 25 LM** och **PW EXT-INT CC 25 LM**, konditionering A, substrat: Murbruk M1, förbehandling: OTTO Primer 1105
4. Tillverkare: Hermann Otto GmbH  
Krankenhausstraße 14  
83413 Fridolfing
5. Representant: -
6. System för bedömning av prestanda: 3 plus 3
7. Harmoniserad standard: EN 15651 - 1: 2012-12, EN 15651 - 4: 2012-12
8. Anmält organ: SKZ Tecona GmbH (NB-nr 1213) har i egenskap av anmält provningslaboratorium i system 3 genomfört förstagångsprovningarna och utfärdat provningsrapporten.
9. Viktiga egenskaper:

Viktig egenskap	Prestanda	Harmoniserad tekn. specifikation
1/4-1 Reaktion vid brandpåverkan	E	EN 15651 - 1: 2012-12 EN 15651 - 4: 2012-12
1/4-2 Frisättning av hälsovådliga och/eller miljöfarliga kemikalier	NPD	
Vatten- och lufttätthet		
1-3 Stabilitet	≤ 3 mm	
1/4-4 Volymförlust	≤ 10 %	
1-5 Dragbeteende dvs. töjningsbeteende vid förspänning efter nedsänkning i vatten	NF	
1/4-7 Dragegenskaper/sekantsmodul vid kallt klimat (vid -30 °C)	≤ 0,9 MPa	
1/4-8 Dragegenskaper under förspänning vid kallt klimat (vid -30 °C)	NF	
4-13 Dragbeteende under förspänning	NF	
4-14 Brottgräns	NF	
4-15 Vidhäftnings-/töjningsegenskaper under förspänning och ändring av sexkantsmodulen efter 28 dagar i vatten	NF/ ≤ 50 %	
4-16 Vidhäftnings-/töjningsegenskaper under förspänning efter 28 dagar i saltvatten	NF	
1/4-20 Hållbarhet - Vidhäftnings-/töjningsegenskaper vid olika temperaturer	NF	

# Prestandadeklaration

LE/DoP-nr OC0051B



10. Produktens prestanda enligt nummer 1 och nummer 2 motsvarar angivna prestandan enligt nummer 9.

Ansvarig för framtagningen av prestandadeklarationen är uteslutande tillverkaren enligt nummer 4.

Undertecknat för tillverkaren och i tillverkarens namn av:

Fridolfing, 2021-10-21

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "N. Auer".

Nikolaus Auer  
Områdeschef  
Användarteknik och utveckling

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Isabella Schubert".

Isabella Schubert  
Examen i industriell teknik  
Chefsassistent för användningsteknik och utveckling

[sv]

---

NF = no failure/godkänt

NPD = no performance determined/inga fastställda prestanda

Förklaring av numreringen för de viktiga egenskaperna:

De första siffrorna före bindestrecket står för respektive del i EN 15651 som prestandan anges för (t.ex. "1-3" står för de angivna prestandan enligt DIN EN 15651-del 1 för "uthålligheten"). Om de olika delarna i DIN EN 15651 anger samma tröskelvärde för samma viktiga egenskap är numren för de respektive delarna i DIN EN 15651-standardserien förtecknade framför bindestrecket och avskilda med ett snedstreck (t.ex. "1/2/3-3 = uthållighet:  $\leq 3$  mm").

Numren bakom bindestrecket står för respektive viktig egenskap och ingår i denna.