

# Prestandadeklaration

LE/DoP-Nr. OC0105D

1. Produkttypens identifieringskod: OTTOSEAL® S 105
2. Ident.- nr: Batchnummer, se produktens förpackning
3. Användningsområde: 1-komponents silikontättningsmedel, neutralt tvärbundet, tättningsmedel för användning i fasaden, i sanitär anläggning och för gångvägar, typ **F EXT-INT CC 25 LM**, **G CC 25 LM**, och **XS 1**, konditionering A, substrat: Glas, förbehandling: OTTO Cleanprimer 1226
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 - 2: 2012-12  
EN 15651 - 3: 2012-12
8. Anmält organ: ift Rosenheim GmbH (NB-nr 0757) har i egenskap av anmält provningslaboratorium i system 3 genomfört förstagångsprovningarna och utfärdat provnings- och
9. Viktiga egenskaper:

Viktig egenskap		Prestanda	Harmoniserad tekn. specifikation
1/2/3-1	Reaktion vid brandpåverkan	E	EN 15651 - 1: 2012-12 EN 15651 - 2: 2012-12 EN 15651 - 3: 2012-12
1/2/3-2	Frisättning av hälsovådliga och/eller miljöfarliga kemikalier	NPD	
Vatten- och lufttätthet			
1/2/3-3	Stabilitet	≤ 3 mm	
1/2-4	Volymförlust	≤ 10 %	
3-4	Volymförlust	≤ 20 %	
1/3-5	Dragbeteende dvs. töjningsbeteende vid förspänning efter nedsänkning i vatten	NF	
1/2-7	Dragegenskaper/sekantsmodul vid kallt klimat (vid -30 °C)	≤ 0,9 MPa	
1/2-8	Dragegenskaper under förspänning vid kallt klimat (vid -30 °C)	NF	
2-10	Vidhäftnings-/töjningsbeteende efter inverkan från värme, vatten och artificiellt	NF	
2-11	Återställningsförmåga	≤ 60 %	
3-12	Mikrobiologisk tillväxt	0	
1/2/3-20	Hållbarhet - Vidhäftnings-/töjningsegenskaper vid olika temperaturer	NF	

# Prestandadeklaration

LE/DoP-Nr. OC0105D



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, 2021-08-17

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

Nikolaus Auer  
Områdeschef  
Användningsteknik och utveckling

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Frank Bechmann".

Frank Bechmann  
Leg. kemitekniker  
Utvecklingschef PU/STP för industriell 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.