

# Prestandadeklaration

PD/DoP-nr. OC0070B



- 1** Produkttypens identifieringskod: OTTOSEAL® S 70
- 2** ID nr.: Batchnummer, se produktens förpackning
- 3** Användningsområde: 1-komponents silikontätningssmedel, neutralt förnätande, tätningssmedel för användning i fasaden, inom det sanitära området och för gångvägar, typ **F EXT-INT 25 LM** och **F EXT-INT CC 20 LM, XS 1, PW EXT-INT 25LM** (OTTOSEAL® S 70, med fyllmedel) och **PW INT 12,5 E** (OTTOSEAL® S 70, utan fyllmedel), konditionering A, bärmaterial: eloxerad aluminium, förbehandling: OTTO Cleanprimer 1101
- 4** Tillverkare: Hermann Otto GmbH  
Krankenhausstraße 14  
83413 Fridolfing, Tyskland
- 5** Befullmäktigad: -
- 6** System för bedömning av prestandabeständigheten: 3 plus 3
- 7** Harmoniserad norm: EN 15651 - 1: 2012-12, EN 15651 - 3: 2012-12, EN 15651 - 4: 2012-12
- 8** Notifierat ställe: ift Rosenheim GmbH (NB-nr. 0757) har såsom notifierat provningslaboratorium i system 3 genomfört förstagångsprovningen och utfärdat provnings- och klassificeringsrapporten.
- 9** Väsentliga kännetecken:

Väsentligt kännetecken	Prestanda	harmoniserad tekn. specifikation
Beteende vid brand	Klass E	EN 15651 - 1: 2012-12 EN 15651 - 3: 2012-12 EN 15651 - 4: 2012-12
Frisättning av hälsovådliga och/eller miljöfarliga kemikalier	bedömd	
Vatten- och lufttätethet		
a) Dragbeteende under förspänning (+23°C/-20°C)	klarat (NF)	
b) Stabilitet	≤ 3 mm	
c) Volymförlust	≤ 10 %	
d) Brottgräns	klarat (NF)	
e) Vidhäftnings-/töjningsbeteende under förspänning efter 28 dagar i vatten	klarat (NF) <sup>1</sup>	
f) Vidhäftnings-/töjningsbeteende under förspänning efter 28 dagar i saltvatten	klarat (NF) <sup>1</sup>	
g) Dragbeteende dvs. töjningsbeteende vid förspänning efter nedsänkning i vatten	klarat (NF)	
h) Dragegenskaper/sekantmodul vid kallt klimat (vid -30°C)	≤ 0,9 MPa	
i) Dragegenskaper under förspänning vid kallt klimat (vid -30°C)	klarat (NF)	
j) Mikrobiologisk tillväxt	0	
Hållbarhet	klarat (NF)	

**10** Produktens prestanda enligt nummer 1 och nummer 2 motsvarar de förklarade prestanda enligt nummer 9.

Ansvarig för framtagningen av förklaringen av produktens prestanda är uteslutande tillverkaren enligt numme Undertecknat för tillverkaren och i tillverkarens namn av:

Fridolfing, den 07.05.2015

Frank Bechmann  
Dipl. kemiingenjör  
applikationsteknik/utveckling

Nikolaus Auer  
Chef applikationsteknik &  
utveckling

**[se]**