

# Suoritustasoilmoitus

LE/DoP-nro OC0070C



1. Tuotetyypin tunnistus: OTTOSEAL® S 70
2. Tunniste- nro: Eränumero, katso tuotteen pakkaus
3. Käyttötarkoitus: 1-komponentti-silikonitiiviste, neutraalisti silloittava, tiiviste julkisivun, saniteettitilojen ja jalkakäytävien käyttökohteisiin, tyyppi F **EXT-INT 25 LM** ja **F EXT-INT CC 20 LM, XS 1, PW INT 12,5 E<sup>1</sup>** (OTTOSEAL® S 70, täyttämätön) ja **PW EXT-INT 25LM<sup>2</sup>** (OTTOSEAL® S 70, täytetty), tasauttaminen A, sideaine: eloksoitu alumiini, esikäsitely: OTTO Cleanprimer 1101
4. Valmistaja: Hermann Otto GmbH  
Krankenhausstraße 14  
D-83413 Fridolfing, Saksa
5. Valtuutettu edustaja: -
6. Suoritustason pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmä: 3 plus 3
7. Harmonisoitu normi: EN 15651-1: 2012-12, EN 15651 - 3: 2012-12  
EN 15651 - 4: 2012-12
8. Ilmoitettu paikka: ift Rosenheim GmbH (NB-nro 0757) suoritti ilmoitettuna koelaboratoriona järjestelmän 3 mukaisesti ensikoestukset ja antoi luokitusraportit.
9. Perusominaisuudet:

Perusominaisuudet	Suoritustaso	Yhdenmukaistetut tekniset eritelmät
1/3/4-1 Palokäyttäytyminen	E	EN 15651-1: 2012-12 EN 15651 - 3: 2012-12 EN 15651 - 4: 2012-12
1/3/4-2 Terveydelle- ja/tai ympäristölle vaarallisten kemikaalien vapautuminen	NPD	
Vesi- ja ilmatiiviys		
1/3-3 Kestokyky	≤ 3 mm	
1/4 <sup>2</sup> -4 Tilavuushäviö	≤ 10 %	
3-4 Tilavuushäviö	≤ 20 %	
4 <sup>1</sup> -4 Tilavuushäviö	≤ 15 %	
1/3-5 Vetovaste, so. venymävaste esijännityksessä veteen upotuksen jälkeen	NF	
1-7 Veto-ominaisuudet / sekanttimoduuli kylmässä ilmastossa (-30 °C:ssa)	≤ 0,9 Mpa	
1-8 Veto-ominaisuudet esijännityksessä kylmässä ilmastossa (-30 °C:ssa)	NF	
3-12 Mikrobiologinen kasvu	0	
4-13 Vetovaste esijännityksessä	NF	
4-14 Murtolujuus	NF	
4 <sup>2</sup> -15 Pito-/venymävaste esijännityksessä ja sekanttimoduulia muutettaessa 28-päiväisen vedessä varastoinnin jälkeen	NF / ≤ 50 %	
4 <sup>2</sup> -16 Pito-/venymävaste esijännityksessä 28-päiväisen suolavedessä varastoinnin jälkeen	NF	
1/3/4-21 Kestävyys - Vetovaste, so. venymävaste esijännityksessä veteen upotuksen jälkeen	NF	

# Suoritusasoilmoitus

LE/DoP-nro OC0070C



10. Edellä 1 ja 2 kohdassa yksilöidyn tuotteen suoritusastot ovat kohdassa 9 ilmoitettujen suoritusastojen mukaiset.

Tämä suoritusasoilmoitus on annettu kohdassa 4 ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla:

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Fridolfing, 21.10.2021

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

Nikolaus Auer  
Käyttötekniikan ja kehityksen  
jaostopäällikkö

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

Isabella Schubert  
Dipl.-talousinsinööri  
Käyttötekniikan ja kehityksen assistentti

[fi]

NF = no failure / hyväksytty

NPD = no performance determined / suoritusastoa ei ole ilmoitettu

Perusominaisuuksien numeroinnin selitys:

Ennen väliviivaa olevat ensimmäiset numerot vastaavat standardin EN 15651 kulloistakin osaa, jonka suoritusasto ilmoitetaan (esim. 1-3 vastaa standardin DIN EN 15651 osan 1 "Kestokyky" mukaisesti ilmoitettua suorituskykyä). Mikäli DIN EN 15651 standardin eri osat ilmoittavat samalle perusominaisuudelle saman raja-arvon, luetellaan vastaavien DIN EN 15651 standardin sarjan osien numerot ennen väliviivaa ja erotetaan toisistaan vinoviivalla (esim. 1/2/3-3 = kestävyys: ≤ 3 mm).  
Väliviivan jälkeen tulevat numerot vastaavat kutakin perusominaisuutta eritellysti.