

Suoritusasoilmoitus

LE/DoP-nro OC0051B

1. Tuotetyypin tunnistus: OTTOSEAL® S 51
2. Tunniste- nro: Eränumero, katso tuotteen pakkaus
3. Käyttötarkoitus: Aminoxim-järjestelmään perustuva 1-komponentti-silikonitiiviste, tiiviste julkisivun ja jalkakäytävien käyttökohteisiin, tyyppi **F EXT-INT CC 25 LM** ja **PW EXT-INT CC 25 LM**, tasauttaminen A, sideaine: laasti M1, esikäsitteily: OTTO Primer 1105
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 - 4: 2012-12
8. Ilmoitettu paikka: SKZ Tecona GmbH (NB-nro 1213) suoritti ilmoitettuna koelaboratoriona järjestelmän 3 mukaisesti ensikoestukset ja antoi koestusraportin.
9. Perusominaisuudet:

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

Suoritusasoilmoitus

LE/DoP-nro OC0051B



10. Edellä 1 ja 2 kohdassa yksilöidyn tuotteen suoritusasot ovat kohdassa 9 ilmoitettujen suoritusasojen 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 / suoritusasoa ei ole ilmoitettu

Perusominaisuuksien numeroinnin selitys:

Ennen väliviivaa olevat ensimmäiset numerot vastaavat standardin EN 15651 kulloistakin osaa, jonka suoritusaso 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.