

Suoritusasoilmoitus

LE/DoP-nro OC0113B



1. Tuotetyypin tunnist: OTTOSEAL® S 113
2. Tunniste- nro: Eränumero, katso tuotteen pakkaus
3. Käyttötarkoitus: 1-komponentti-silikonitiiviste, neutraalisti silloittava, tiiviste julkisivun ja lasituksen käyttökohteisiin, tyyppi **F EXT-INT CC 25 LM** ja **G CC 25 LM**, tasauttaminen A, sideaine: lasi, esikäsitteily: OTTO Cleanprimer 1226
4. Valmistaja: Hermann Otto GmbH
Krankenhausstraße 14
D-83413 Fridolfing, Saksa
5. Valtuutettu edustaja: -
6. Suoritusason pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmä: 3 plus 3
7. Harmonisoitu normi: EN 15651-1: 2012-12, EN 15651 - 2: 2012-12
8. Ilmoitettu paikka: SKZ Tecona GmbH (NB-nro 1213) suoritti ilmoitettuna koelaboratoriona järjestelmän 3 mukaisesti ensikoestukset ja antoi koestusraportin.

9. Perusominaisuudet:

Perusominaisuudet		Suoritusasto	Yhdenmukaistetut tekniset eritelmät
1/2-1	Palokäyttäytyminen	E	EN 15651-1: 2012-12 EN 15651 - 2: 2012-12
1/2-2	Terveydelle- ja/tai ympäristölle vaarallisten kemikaalien vapautuminen	NPD	
Vesi- ja ilmatiiviys			
1/2-3	Kestokyky	≤ 3 mm	
1/2-4	Tilavuushäviö	≤ 10 %	
1-5	Vetovaste, so. venymävaste esijännityksessä veteen upotuksen jälkeen	NF	
1/2-7	Veto-ominaisuudet / sekanttimoduuli kylmässä ilmastossa (-30 °C:ssa)	≤ 0,9 MPa	
1/2-8	Veto-ominaisuudet esijännityksessä kylmässä ilmastossa (-30 °C:ssa)	NF	
2-10	Pito-/venymävaste lämmön, veden ja keinovalon vaikutuksen jälkeen	NF	
2-11	Palautuskyky	≥ 60 %	
1/2-20	Kestävyys – pito-/venymävaste eri lämpötiloissa	NF	

Suoritusasoilmoitus

LE/DoP-nro OC0113B



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

Nikolaus Auer
Käyttötekniikan ja kehityksen
jaostopäällikkö

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 väliiviivaa 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 väliiviivaa ja erotetaan toisistaan vinoviivalla (esim. 1/2/3-3 = kestävyys: ≤ 3 mm). Väliiviivan jälkeen tulevat numerot vastaavat kutakin perusominaisuutta eritellysti.