

Toimivusdeklaratsioon

TD/DoP-Nr. OC0080D



1. Tootetüübi tunnuscode: OTTOSEAL® S 80
2. Ident. nr: Partii numbrit vt toote pakendilt
3. Kasutuseesmärk: 1-komponentne silikoontihendusaine, neutraalmärgav, tihendusaine kasutamiseks fassaadil, sanitaarvaldkonnas ja jalgteedel, tüüp **F EXT-INT CC 25 HM, XS 2 ja PW EXT-INT CC 12,5 E**, konditsioneerimine A, kandematerjal: anodeeritud alumiinium, eeltöötlus: OTTO Cleanprimer 1101
4. Tootja: Hermann Otto GmbH
Krankenhausstraße 14
83413 Fridolfing
5. Volinik: -
6. Süsteem toimivuskindluse hindamiseks: 3 pluss 3
7. Harmoniseeritud normid: EN 15651 - 1: 2012-12, EN 15651 - 3: 2012-12, EN 15651 - 4: 2012-12
8. Teavitatud asutus: ift Rosenheim GmbH (NB nr 0757) on teostanud teavitatud kontrollimislaborina süsteemis 3 esmased kontrollimised ja väljastanud kontroll- ning klassifitseerimisraportid.
9. Olulised tunnused:

Oluline tunnus	Sooritus	Harmoniseeritud tehn. Spetsifikatsioon
1/3/4-1 Põlemiskäitumine	E	EN 15651 - 1: 2012-12 EN 15651 - 3: 2012-12 EN 15651 - 4: 2012-12
1/3/4-2 Tervise- ja/või keskkonnaohtlike kemikaalide eraldumine	NPD	
Vee- ja õhutihedus		
1/3-3 Seisvus	≤ 3 mm	
1-4 Mahukadu	≤ 10%	
3-4 Mahukadu	≤ 20%	
4-4 Mahukadu	≤ 15%	
1/3-5 Tõmbekäitumine, st venimiskäitumine eelpinge all pärast vette kastmist	NF	
1/4-8 Tõmbeomadused ja eelpinge külma kliima puhul (-30 °C juures)	NF	
3-12 Mikrobioloogiline kasv	2	
4-13 Tõmbekäitumine eelpinge all	NF	
4-14 Rebenemiskindlus	NF	
4-15 Nakke-/venimiskäitumine eelpinge all ja sekantmooduli muutumine pärast 28-päevast vees ladustamist	NF / ≤ 50%	
4-16 Nakke-/venimiskäitumine eelpinge all pärast 28-päevast soolvees ladustamist	NF	
1/3/4-21 Kestvus – tõmbekäitumine, st venimiskäitumine eelpinge all pärast vette kastmist	NF	

Toimivusdeklaratsioon

TD/DoP-Nr. OC0080D

10. Tootte sooritusvõime numbrite 1 ja 2 kohaselt vastab numbriga 9 deklareeritud sooritusvõimele.

Toimivusdeklaratsiooni koostamise eest vastutab ainuüksi tootja vastavalt numbrile 4.

Allkirjastanud tootja jaoks ja tootja nimel:

Fridolfing, 08.08.2022



Nikolaus Auer
Rakendusmeetodi ja arendusosakonna
juht



Isabella Schubert
Dipl. tööstusinsener
Rakendusmeetodi ja arendusosakonna juhi assistent

[ee]

NF = no failure/läbinud

NPD = no performance determined/sooritust ei tuvastatud

Selgitus oluliste tunnuste nummerdamise kohta:

esimesed numbrid sidekriipsu ees tähistavad standardi EN 15651 osa, mille kohta sooritus kinnitatakse (nt „1-3“ tähistab kinnitatud sooritus vastavalt standardi DIN EN 15651 osale 1 „seisvuse“ kohta). Kui erinevad standardi DIN EN 15651 osad määravad sama olulise tunnuse kohta samasuguse läviväärtuse, loetletakse vastavad standardi DIN EN 15651 standarditeseeria osad sidekriipsu ees ja eraldatakse kaldkriipsu abil (nt „1/2/3-3 = seisvus: ≤ 3 mm“).

Number sidekriipsu taga tähistab vastavat olulist tunnust ja on sellele spetsiifiliselt määratud.