

# Toimivusdeklaratsioon

TD/DoP-Nr. OC0070C



1. Tootetüübi tunnuscode: OTTOSEAL® S 70
2. Ident. nr: Partii numbrit vt toote pakendilt
3. Kasutuseesmärk: 1-komponentne silikoontihendusaine, neutraalmärgav, tihendusaine kasutamiseks fassaadil, sanitaarvaldkonnas ja jalgteede jaoks, tüüp **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, täitmata) ja **PW EXT-INT 25LM<sup>2</sup>** (OTTOSEAL® S 70, täidetud), 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 pääst	NPD	
Vee- ja õhutihedus		
1/3-3 Seisvus	≤ 3 mm	
1/4 <sup>2</sup> -4 Mahukadu	≤ 10%	
3-4 Mahukadu	≤ 20%	
4 <sup>1</sup> -4 Mahukadu	≤ 15%	
1/3-5 Tõmbekäitumine, st venimiskäitumine eelpinge all pärast vette kastmist	NF	
1-7 Tõmbeomadused / sekantmoodul külma kliima puhul (-30 °C juures)	≤ 0,9 MPa	
1-8 Tõmbeomadused ja eelpinge külma kliima puhul (-30 °C juures)	NF	
3-12 Mikrobioloogiline kasv	0	
4-13 Tõmbekäitumine eelpinge all	NF	
4-14 Rebenemiskindlus	NF	
4 <sup>2</sup> -15 Nakke-/venimiskäitumine eelpinge all ja sekantmooduli muutumine pärast 28-päevast vees ladustamist	NF / ≤ 50%	
4 <sup>2</sup> -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. OC0070C



10. Toote 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, 21.10.2021

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

Nikolaus Auer  
Rakendusmeetodi ja arendusosakonna  
juht

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

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 sooritust kinnitatakse (nt „1-3“ tähistab kinnitatud sooritust 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:  $\leq 3$  mm“).

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