

Toimivusdeklaratsioon

LE/DoP-Nr. OC0105D



1. Tootetüübi tunnuscode: OTTOSEAL® S 105
2. Ident. nr: Partii numbrit vt toote pakendilt
3. Kasutuseesmärk: 1-komponentne silikoontihendusaine, atsetaatmürgav, tihendusaine kasutamiseks fassaadil, klaasimiseks ja sanitaarvaldkonnas, tüüp **F EXT-INT CC 25 LM, G CC 25 LM** ja **XS 1**, konditsioneerimine A, kandematerjal: klaas, eeltöötlus: OTTO Cleanprimer 1226
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 - 2: 2012-12
EN 15651 - 3: 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
1/2/3-1 Põlemiskäitumine	E	EN 15651 - 1: 2012-12 EN 15651 - 2: 2012-12 EN 15651 - 3: 2012-12
1/2/3-2 Tervise- ja/või keskkonnaohtlike kemikaalide pääst	NPD	
Vee- ja õhutihedus		
1/2/3-3 Seisvus	≤ 3 mm	
1/2-4 Mahukadu	≤ 10%	
3-4 Mahukadu	≤ 20%	
1/3-5 Tõmbekäitumine, st venimiskäitumine eelpinge all pärast vette kastmist	NF	
1/2-7 Tõmbeomadused / sekantmoodul külma kliima puhul (-30 °C juures)	≤ 0,9 MPa	
1/2-8 Tõmbeomadused ja eelpinge külma kliima puhul (-30 °C juures)	NF	
2-10 Nakke-/venimiskäitumine pärast soojust, vee ja tehisevalguse mõjumist	NF	
2-11 Tagasiseadvus	≥ 60%	
3-12 Mikrobioloogiline kasv	0	
1/2/3-20 Kestvus – nakke-/venimiskäitumine erinevatel temperatuuridel	NF	

Toimivusdeklaratsioon

LE/DoP-Nr. OC0105D



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, 17.08.2021

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

Nikolaus Auer
Osakonna juhataja
Rakendustehnika ja arendamine

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Frank Bechmann".

Frank Bechmann
Keemiainsener
PU/STP tööstuse rakendustehnika ja arendamise osakonna juhataja

[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: ≤ 3 mm“).

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