

# Toimivusdeklaratsioon

TD/DoP nr OC0051A

- 1** Tootetüübi tunnuscode: OTTOSEAL® S 51
- 2** Ident- nr: Partii numbrit vt toote pakendilt
- 3** Kasutuseesmärk: 1-komponentne silikoontihendusaine, aminoksüümsüsteemi baasil, tihendusaine kasutamiseks fassaadis ja jalgteedel, tüüp **F EXT-INT CC 25 LM** ja **PW EXT-INT CC 25 LM**, konditsioneerimine A, kandumaterjal: mört M1, eeltöötlus: OTTO Primer 1105
- 4** Tootja: Hermann Otto GmbH  
Krankenhausstraße 14  
83413 Fridolfing, Saksamaa
- 5** Volinik: -
- 6** Süsteem toimivuskindluse hindamiseks: 3 pluss 3
- 7** Harmoniseeritud normid: EN 15651 - 1: 2012-12, EN 15651 - 4: 2012-12
- 8** Teavitatud asutus: SKZ TeConA GmbH (NB nr 1213) on teostanud teavitatud kontrollimislaborina süsteemis 3 esmased kontrollimised ja väljastanud kontrollraporti.
- 9** Olulised tunnused:

Oluline tunnus	Sooritus	Harmoniseeritud teh. spetsifikatsioon
Põlemiskäitumine	klass E	EN 15651 - 1: 2012-12 EN 15651 - 4: 2012-12
Tervise- ja/või keskkonnaohtlike kemikaalide pääst	hinnatud	
Vee- ja õhutihedus		
a) Tõmbekäitumine eelpinge all	täidetud (NF)	
b) Seisvus	≤ 3 mm	
c) Mahukadu	≤ 10 %	
d) Rebenemiskindlus	täidetud (NF)	
e) Tõmbekäitumine, st venimiskäitumine eelpinge all pärast vette kastmist	täidetud (NF)	
f) Nakke-/venimiskäitumine eelpinge all pärast 28-päevast vees ladustamist	täidetud (NF)	
g) Nakke-/venimiskäitumine eelpinge all pärast 28-päevast soolvees ladustamist	täidetud (NF)	
h) Tõmbeomadused / sekantmoodul külma kliima puhul (-30°C juures)	≤ 0,9 MPa	
i) Tõmbeomadused ja eelpinge külma kliima puhul (-30°C juures)	täidetud (NF)	
Kestvus	täidetud (NF)	

**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, 03.04.2014



Frank Bechmann  
Dipl. keemiainsener  
Rakendustehnika/arendus



Nikolaus Auer  
Rakendustehnika &  
arenduse juht

[ee]