

Izjava o zmogljivosti

IZ/DoP-št. OC0051A

- 1** Identifikacijska koda tipa izdelka: OTTOSEAL® S 51
- 2** Ident. št.: Za številko šarže glejte embalažo izdelka
- 3** Namen uporabe: 1-komponentna silikonska tesnilna snov na osnovi aminoksijevega sistema, tesnilna snov za uporabo na ometih in za steze za pešce, tip F **EXT-INT CC 25 LM** in **PW EXT-INT CC 25 LM**, kondicioniranje A, nosilna snov: malta M1, predobdelava: OTTO Primer 1105
- 4** Proizvajalec: Hermann Otto GmbH
Krankenhausstraße 14
83413 Fridolfing, Nemčija
- 5** Pooblaščenec: -
- 6** Sistem za ocenjevanje nespremenljivosti lastnosti: 3 plus 3
- 7** Usklajeni standard: EN 15651 - 1: 2012-12, EN 15651 - 4: 2012-12
- 8** Priglašeno mesto: SKZ TeConA GmbH (NB-št. 1213) je kot priglašeni testni laboratorij po sistemu 3 izvedel prve teste in izdal poročila o testih.

9 Bistvene značilnosti:

Bistvena značilnost	Zmogljivost	uskrajene tehn. specifikacije
Požarne lastnosti	Razred E	EN 15651 - 1: 2012-12 EN 15651 - 4: 2012-12
Sproščanje za zdravje in/ali okolje škodljivih kemikalij	ocenjeno	
Zračna in vodna neprepustnost		
a) Obnašanje pri natezanju pod prednapetostjo	opravljeno (NF)	
b) Stabilnost	≤ 3 mm	
c) Izguba prostornine	≤ 10 %	
d) Pretržna trdnost	opravljeno (NF)	
e) Obnašanje pri natezanju, tj. raztezanje pod prednapetostjo po potapljanju v vodo	opravljeno (NF)	
f) Lepljenje/raztezanje pod prednapetostjo po 28-dnevnom potapljanju v vodo	opravljeno (NF)	
g) Lepljenje/raztezanje pod prednapetostjo po 28-dnevnom potapljanju v slano vodo	opravljeno (NF)	
h) Natezne lastnosti/sekantni modul v mrzlem podnebnju (pri -30 °C)	≤ 0,9 MPa	
i) Natezne lastnosti pod prednapetostjo v mrzlem podnebnju (pri -30 °C)	opravljeno (NF)	
Trajnost	opravljeno (NF)	

10 Zmogljivost izdelka skladno s številkami 1 in 2 ustreza izjavljeni zmogljivosti skladno s številko 9.

Odgovorna oseba za izdajo izjave o zmogljivosti je izključno proizvajalčeva skladno s številko 4.

Podpisani za proizvajalca in v imenu proizvajalca v:

Fridolfing, dne 03.04.2014



Frank Bechmann
Dipl. inženir kemije
Applikacijska tehnika/razvoj



Nikolaus Auer
Vodja aplikacijske tehnologije in
razvoja