

Izjava o zmogljivosti

IZ/DoP-št. OC0110A

- 1** Identifikacijska koda tipa izdelka: OTTOSEAL® S 110
- 2** Ident. št.: Za številko šarže glejte embalažo izdelka
- 3** Namen uporabe: 1-komponenta silikonska tesnilna snov, nevtrarno zamreženje, tesnilna snov za uporabo na ometih, za zasteklitev, v sanitarnih delih in za steze za pešce, tip **F EXT-INT CC 25 LM, G CC 25 LM, XS 1** in **PW INT 12,5 E**, kondicioniranje A, nosilna snov: steklo, predobdelava: OTTO Cleanprimer 1226
- 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 - 2: 2012-12
EN 15651 - 3: 2012-12, EN 15651 - 4: 2012-12
- 8** Priglašeno mesto: ift Rosenheim GmbH (NB-št. 0757) je kot priglašeni testni laboratorij po sistemu 3 izvedel prve teste in izdal poročila o testih in poročilo o klasifikaciji.
- 9** Bistvene značilnosti:

Bistvena značilnost	Zmogljivost	usklajene tehn. specifikacije
Požarne lastnosti	Razred E	EN 15651 - 1: 2012-12 EN 15651 - 2: 2012-12 EN 15651 - 3: 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 po vplivu toplote, vode in umetne svetlobe	opravljeno (NF)	
g) Možnost rekuperacije	≥ 60 %	
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)	
j) Mikrobiološka rast	0	
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 27.02.2014



Frank Bechmann
Dipl. inženir kemije
Applikacijska tehnika/razvoj



Nikolaus Auer
Vodja aplikacijske tehnologije in
razvoja

[SI]