

# Izjava o zmogljivosti

IZ/DoP-št. OC0054B

1. Identifikacijska koda tipa izdelka: OTTOSEAL® S 54
2. ID 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
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	usklajene tehn. specifikacije
1/4-1	Požarne lastnosti	E	EN 15651-1: 2012-12 EN 15651-4: 2012-12
1/4-2	Sproščanje za zdravje in/ali okolje škodljivih kemikalij	NPD	
Zračna in vodna neprepustnost			
1-3	Stabilnost	≤ 3 mm	
1/4-4	Izguba prostornine	≤ 10 %	
1-5	Obnašanje pri natezanju, tj. raztezanje pod prednapetostjo po potapljanju v vodo	NF	
1/4-7	Natezne lastnosti/sekantni modul v mrzlem podnebju (pri -30 °C)	≤ 0,9 MPa	
1/4-8	Natezne lastnosti pod prednapetostjo v mrzlem podnebju (pri -30 °C)	NF	
4-13	Obnašanje pri natezanju pod prednapetostjo	NF	
4-14	Pretržna trdnost	NF	
4-15	Lepljenje/raztezanje pod prednapetostjo in sprememba sekantnega modula po 28-dnevnem potapljanju v vodo	NF / ≤ 50 %	
4-16	Lepljenje/raztezanje pod prednapetostjo po 28-dnevnem potapljanju v slano vodo	NF	
1/4-20	Trajnost – lepljenje/raztezanje pri različnih temperaturah	NF	

# Izjava o zmogljivosti

IZ/DoP-št. OC0054B



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, 21. 10. 2021

Nikolaus Auer  
Področni vodja  
Tehnika nanašanja in razvoj

Isabella Schubert  
Dipl. ind. inženirka  
Asistentka vodje oddelka Tehnika nanašanja in razvoj

[SI]

NF = no failure/brez motenj

NPD = no performance determined/zmogljivost ni ugotovljena

Razlaga številčenja bistvenih značilnosti:

Prve številke pred vezajem označujejo posamezni del EN 15651, ki se nanašajo na zmogljivost (npr. »1-3« pomeni deklarirano zmogljivost skladno z DIN EN 15651-del 1 za »stabilnost«). V primeru, da je za različne dele DIN EN 15651 za isto pomembno značilnost navedena enaka zgornja vrednost, so številke ustreznih delov vrste standarda DIN EN 15651 navedene pred vezajem in ločene s poševnico (npr. »1/2/3-3 = stabilnost: ≤ 3 mm«).

Številka za vezajem predstavlja posamezno pomembno značilnost in je tej ustrezno dodeljena.