

# Δήλωση επιδόσεων

Αρ. LE/DoP/ΔΕ OC0070A

- 1** Κωδικός τύπου προϊόντος: OTTOSEAL® S 70
- 2** Αναγν. αρ.: Αριθμός παρτίδας, βλ. συσκευασία προϊόντος
- 3** Σκοπός χρήσης: Γεμιστικό αρμών σιλικόνης 1 συστατικού, ουδέτερης δέσμησης, γεμιστικό αρμών για χρήση σε προσόψεις, μπάνια και πεζοδρόμους, τύπος **F EXT-INT 25 LM** και **F EXT-INT CC 20 LM, XS 1** και **PW INT 12,5 E**, προετοιμασία A, υπόστρωμα: ανοδιωμένο αλουμίνιο, αστάρωμα: OTTO Cleanprimer 1101
- 4** Κατασκευαστής: Hermann Otto GmbH  
Krankenhausstraße 14  
83413 Fridolfing, Deutschland
- 5** Πληρεξούσιος: -
- 6** Σύστημα αξιολόγησης αντοχής επιδόσεων: 3 συν 3
- 7** Εναρμονισμένο πρότυπο: EN 15651 - 1: 2012-12, EN 15651 - 3: 2012-12, EN 15651 - 4: 2012-12
- 8** Κοινοποιημένος οργανισμός: Το ίδρυμα ift Rosenheim GmbH (Αρ. NB 0757) διενήργησε τις πρώτες δοκιμές ως κοινοποιημένο εργαστήριο δοκιμών στο σύστημα 3 και συνέταξε τις
- 9** Βασικά χαρακτηριστικά:

Βασικό χαρακτηριστικό	Επίδοση	Εναρμονισμένες τεχνικές προδιαγραφές
Συμπεριφορά σε πυρκαγιά	Κατηγορία E	EN 15651 - 1: 2012-12 EN 15651 - 3: 2012-12 EN 15651 - 4: 2012-12
Εκπομπή επιβλαβών για την υγεία και το περιβάλλον χημικών ουσιών	αξιολογήθηκε	
Υδατοστεγανότητα και αεροστεγανότητα		
α) Συμπεριφορά σε έλξη με προένταση (+23°C/-20°C)	επιτυχές (NF)	
β) Σταθερότητα	≤ 3 mm	
γ) Απώλεια όγκου	≤ 10 %	
δ) Αντοχή σε θραύση	επιτυχές (NF)	
ε) Συμπεριφορά σε έλξη, δηλαδή παραμόρφωση υπό προένταση μετά τη βύθιση σε νερό	επιτυχές (NF)	
στ) Ιδιότητες έλξης / τέμνον μέτρο σε ψυχρό κλίμα (στους -30°C)	≤ 0,9 MPa	
ζ) Ιδιότητες έλξης υπό προένταση σε ψυχρό κλίμα (στους -30°C)	επιτυχές (NF)	
η) Ανάπτυξη μικροβίων	0	
Ανθεκτικότητα	επιτυχές (NF)	

**10** Οι επιδόσεις του προϊόντος βάσει των σημείων 1 και 2 αντιστοιχούν στις δηλωθείσες επιδόσεις βάσει του σημείου 9.

Υπεύθυνος για τη σύνταξη της δήλωσης επιδόσεων είναι αποκλειστικά ο κατασκευαστής κατά το σημείο 4. Υπεγράφη εκ μέρους του κατασκευαστή και στο όνομα αυτού από τους:

Fridolfing, την 27.02.2014



Frank Bechmann  
Διπλ. χημικός μηχανικός  
Τμήμα Τεχνολογίας Εφαρμογών/Ανάπτυξης



Nikolaus Auer  
Διευθυντής Τμήματος Τεχνολογίας  
Εφαρμογών &  
Ανάπτυξης