

# Δήλωση επιδόσεων αρ.

LE/DoP-Nr. OC0080D

1. Κωδικός τύπου προϊόντος: OTTOSEAL® S 80
2. Αναγν. αριθ.: Για αριθμό παρτίδας, βλ. συσκευασία προϊόντος
3. Σκοπός χρήσης: Γεμιστικό αρμών σιλικόνης 1 συστατικού, ουδέτερης δέσμμευσης, σφραγιστικό για χρήση σε πρόσοψη, σε μπάνια και πεζοδρόμια, τύπος **F EXT-INT CC 25 HM, XS 2** και **PW EXT-INT CC 12,5 E**, προετοιμασία A, υλικό φορέα: ανοδιωμένο αλουμίνιο, Προεπεξεργασία: OTTO Cleanprimer 1101
4. Κατασκευαστής: Hermann Otto GmbH  
Krankenhausstraße 14  
83413 Fridolfing
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 εκθέσεις δοκιμών και κατηγοριοποίησης.

## 9. Βασικά χαρακτηριστικά:

Βασικό χαρακτηριστικό		Επίδοση	εναρμονισμένες τεχν. προδιαγραφές
1/3/4-1	Συμπεριφορά σε πυρκαγιά	E	EN 15651 - 1: 2012-12 EN 15651 - 3: 2012-12 EN 15651 - 4: 2012-12
1/3/4-2	Εκπομπή επιβλαβών για την υγεία και το περιβάλλον χημικών ουσιών	NPD	
Υδατοστεγανότητα και αεροστεγανότητα			
1/3-3	Σταθερότητα	≤ 3 mm	
1-4	Απώλεια όγκου	≤ 10%	
3-4	Απώλεια όγκου	≤ 20 %	
4-4	Απώλεια όγκου	≤ 15 %	
1/3-5	Συμπεριφορά σε έλξη, δηλαδή παραμόρφωση υπό προένταση μετά τη βύθιση σε νερό	NF	
1/4-8	Ιδιότητες έλξης υπό προένταση σε ψυχρό κλίμα (στους -30 °C)	NF	
3-12	Ανάπτυξη μικροβίων	2	
4-13	Συμπεριφορά σε έλξη με προένταση	NF	
4-14	Αντοχή σε θραύση	NF	
4-15	Πρόσφυση/παραμόρφωση υπό προένταση και αλλαγή του τέμνοντος μέτρου έπειτα από φύλαξη 28 ημερών σε νερό	NF / ≤ 50%	
4-16	Πρόσφυση/παραμόρφωση υπό προένταση έπειτα από φύλαξη 28 ημερών σε θαλασσινό νερό	NF	
1/3/4-21	Ανθεκτικότητα - Συμπεριφορά σε έλξη, δηλαδή παραμόρφωση υπό προένταση μετά τη βύθιση σε νερό	NF	

# Δήλωση επιδόσεων αρ.

LE/DoP-Nr. OC0080D

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, 08/08/2022



Nikolaus Auer  
Διευθυντής Τμήματος  
Τεχνολογίας εφαρμογών και Ανάπτυξης



Isabella Schubert  
Πτυχιούχος βιομηχανικός μηχανικός  
Βοηθός Διευθυντή Τεχνολογίας εφαρμογών και Ανάπτυξης

[gr]

NF = no failure/επιτυχές

NPD = no performance determined/δεν εντοπίστηκε απόδοση

Επεξήγηση της αρίθμησης των βασικών χαρακτηριστικών:

Τα πρώτα ψηφία πριν από το ενωτικό αφορούν την εκάστοτε ενότητα του προτύπου EN 15651 για το οποίο επεξηγείται η απόδοση (π.χ. το «1-3» αφορά την επεξήγηση της απόδοσης σύμφωνα με το πρότυπο DIN EN 15651-ενότητα 1 για τη «σταθερότητα»). Σε περίπτωση που οι διαφορετικές ενότητες του προτύπου DIN EN 15651 παρουσιάζουν την ίδια οριακή τιμή για το ίδιο βασικό χαρακτηριστικό, τότε οι αριθμοί των σχετικών ενότητων του προτύπου DIN EN 15651-σειρά προτύπου αναγράφονται πριν από το ενωτικό και διαχωρίζονται με μια κάθετο (π.χ. «1/2/3-3 = σταθερότητα:  $\leq 3$  mm»).

Ο αριθμός που ακολουθεί το ενωτικό αφορά το εκάστοτε βασικό χαρακτηριστικό και αντιστοιχίζεται συγκεκριμένα σε αυτό.