



**Δήλωση Επίδοσης**

Σύμφωνα με το Παράρτημα III του Κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 305/2011  
(Προϊόντα Δομικών Κατασκευών)

Για το προϊόν **"HYPERSEAL® 25 LM-S"**

**No: CPR-5113/850/14-1**

**CPR-5113/850/14-2**

1. Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος:

**EN 15651 – part 1 & part 4**

2. Προβλεπόμενη χρήση:

**EN 15651 – part 1 & part 4**

**Σφραγιστικό για προσόψεις για εσωτερικές & εξωτερικές εφαρμογές,  
προοριζόμενο για χρήση σε ψυχρά κλίματα, σύμφωνα με το πρότυπο EN 15651-1 (μέθοδος B),  
Τύπος F-EXT-INT CC, Class 25LM,**

**Σφραγιστικό για διαστολικούς αρμούς δαπέδων για εσωτερικές & εξωτερικές εφαρμογές,  
προοριζόμενο για χρήση σε ψυχρά κλίματα, σύμφωνα με το πρότυπο EN 15651-4 (μέθοδος B),  
Τύπος PW-EXT-INT, class CC 25LM**

3. Κατασκευαστής:

**ALCHIMICA A.E.**

**Λαμψάκου 7  
115 28 Αθήνα**

4. Εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος:

-

5. Σύστημα / συστήματα AVCP (αξιολόγηση και επαλήθευση της σταθερότητας της επίδοσης):

**Σύστημα 3**

6. (α) Εναρμονισμένα πρότυπα:

**EN 15651-1 & EN 15651-4**

Κοινοποιημένος οργανισμός:

**0761**

6. (β) Ευρωπαϊκό έγγραφο αξιολόγησης

Ευρωπαϊκή τεχνική αξιολόγηση:

**5113/850/14-1 & 5113/850/14-2 & K-3329/400/14-MPA BS (reaction to fire)  
09-12-2014**

Οργανισμός τεχνικής αξιολόγησης:

**MPA Braunschweig (0761)**  
**Materialprüfanstalt für das Bauwesen Beethovenstrasse 52**  
**D-38106 Braunschweig GERMANY**

Κοινοποιημένος οργανισμός:

**0761**

7. Δηλωθείσα απόδοση

**EN 15651 – part 1 & part 4**

Δηλωθείσα απόδοση του **HYPERSEAL® 25 LM-S**

Ουσιώδη Χαρακτηριστικά	Δηλωθείσα Απόδοση	Εναρμονισμένο Πρότυπο
Αντίδραση στη φωτιά	Class E	EN 15651-1
Ελαστική επαναφορά (%)	>90%	EN ISO 7389
Αντίσταση στη ροή (mm)	≤3mm	EN ISO 7390
Μέτρο ελαστικότητας στους 23°C	≤0.4MPa	EN ISO 8339
Μέτρο ελαστικότητας στους -30°C	≤0.9MPa	EN ISO 8339
Ιδιότητες εφελκυσμού υπό διατηρούμενη τάνυση	επιτυχώς	EN 8340
Πρόσφυση/αποκόλληση σε διάφορες θερμοκρασίες	επιτυχώς	EN ISO 9047
Απώλεια μάζας/όγκου	≤10%	EN ISO 10563
Ιδιότητες εφελκυσμού υπό διατηρούμενη τάνυση μετά από εμβάπτιση σε νερό (4 ημέρες)	επιτυχώς	EN ISO 10590
Αντοχή σε εφελκυσμό (κινητικότητα αρμού 50%)	επιτυχώς	EN ISO 8340
<b>Απαιτήσεις για Εξωτερική χρήση:</b>		
Ιδιότητες εφελκυσμού υπό διατηρούμενη τάνυση μετά από εμβάπτιση σε νερό (28 ημέρες)	επιτυχώς	EN ISO 10590
Ιδιότητες εφελκυσμού υπό διατηρούμενη τάνυση μετά από εμβάπτιση σε αλατόνερο (28 ημέρες)	επιτυχώς	EN ISO 10590
Πρόσφυση/αποκόλληση μετά από έκθεση σε θερμότητα, νερό και δέσμη τεχνητού φωτός μέσω γυαλιού.	επιτυχώς	EN ISO 11431

8. Κατάλληλη τεχνική τεκμηρίωση και ειδική τεχνική τεκμηρίωση:

Η επίδοση του προϊόντος που ταυτοποιείται ανωτέρω είναι σύμφωνη με τη δηλωθείσα επίδοση. Η δήλωση αυτή των επιδόσεων συντάσσεται σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) αριθμ. 305/2011, με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή που ταυτοποιείται ανωτέρω.

Υπογραφή για λογαριασμό και εξ ονόματος του κατασκευαστή από:

Κριμίζης Χρήστος  
CEO

Αθήνα 07012020