

## **ΔΗΛΩΣΗ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ**

Αριθμός Δήλωσης : **EPOMAX-PL/1263-02**

1. Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος:  
**EPOMAX-PL**
2. Προβλεπόμενη χρήση:  
**Δομικό συνδετικό για συγκόλληση ελασμάτων ενίσχυσης**
3. Κατασκευαστής:  
**ISOMAT ABEE**  
**17<sup>ο</sup> χλμ Θεσσαλονίκης – Αγ. Αθανασίου 57003**  
**Αγ. Αθανάσιος, Ελλάδα**
4. Εξουσιοδοτημένος αντιπροσώπος:  
**Δεν απαιτείται**
5. Σύστημα AVCP (αξιολόγηση και επαλήθευση της σταθερότητας της επίδοσης):  
**Σύστημα 2+ (για χρήση σε κτίρια και έργα πολιτικού μηχανικού)**  
**Σύστημα 4 (για χρήσεις που υπόκεινται στις διατάξεις αντίδρασης στη φωτιά)**
- 6α. Εναρμονισμένα πρότυπα:  
**EN 1504-4:2005**  
  
Κοινοποιημένος οργανισμός  
**BUILDING RESEARCH INSTITUTE (NISI) No 2032-CPR-10.11C**
- 6β. Ευρωπαϊκό έγγραφο αξιολόγησης:  
**Δεν απαιτείται**  
  
Ευρωπαϊκή τεχνική αξιολόγηση:  
**Δεν απαιτείται**  
  
Οργανισμός τεχνικής αξιολόγησης:  
**Δεν απαιτείται**  
  
Κοινοποιημένος οργανισμός:  
**Δεν απαιτείται**

7. Δηλωθείσα επίδοση

Ουσιώδη χαρακτηριστικά	Επίδοση	Μέθοδος ελέγχου	Εναρμονισμένη τεχνική προδιαγραφή
Πρόσφυση	Αντοχή σε εξόλκευση $\geq 14 \text{ N/mm}^2$ Διατμητική αντοχή πρόσφυσης στα: 50° $\geq 50 \text{ N/mm}^2$ 60° $\geq 60 \text{ N/mm}^2$ 70° $\geq 70 \text{ N/mm}^2$	EN 12188	EN 1504-4:2005
Διατμητική αντοχή πρόσφυσης	$\geq 12 \text{ N/mm}^2$	EN 12188	
Συρρίκνωση	$\leq 0,1 \%$	EN 12617-1	
Εργασιμότητα	40 λεπτά στους +20°C	EN ISO 9514	
Μέτρο ελαστικότητας	$\geq 2000 \text{ N/mm}^2$	EN 13412	
Συντελεστής θερμικής διαστολής	$\leq 100 \times 10^{-6}$ ανα Κ	EN 1770	
Θερμοκρασία υαλώδους μετάπτωσης	$\geq 40 \text{ }^\circ\text{C}$	EN 12614	
Ανθεκτικότητα	Πέρασε επιτυχώς	EN 13733	
Αντίδραση στη φωτιά	E	EN 13501-1	
Επικίνδυνα υλικά	Σύμφωνα με την παράγραφο 5.4		

8. Κατάλληλη τεχνική τεκμηρίωση και/ή ειδική τεχνική τεκμηρίωση  
**Δεν απαιτείται**

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

Υπογραφή για λογαριασμό και εξ ονόματος του κατασκευαστή από:



.....  
**Κωνσταντίνος Ηλιόπουλος**  
Προϊστάμενος Διασφάλισης & Ελέγχου Ποιότητας



.....  
**Παναγιώτης Αβραμίδης**  
Υπεύθυνος Έρευνας & Ανάπτυξης

**Άγιος Αθανάσιος 11/08/2014**