



## ΔΗΛΩΣΗ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ

Αριθ. 054 DURO-CPR-7-2013 : **DUROFAST**

- Μοναδικός τύπος ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος:  
**054**
- Προβλεπόμενες χρήσεις: **EN 1504-3: Τσιμεντό ταχείας πήξης**
- Κατασκευαστής:  
**DUROSTICK A.B.E.E., Βιομηχανία συγκολλητικών, υλών χρωμάτων κονιαμάτων. Εργοστάσιο παραγωγής: Ασπρόπυργος Αττικής, Τ.Κ.: 19300 Θέση Πάτημα Κορορέμι, [www.durostick.gr](http://www.durostick.gr)**
- Εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος:-
- Σύστημα/συστήματα AVCR (αξιολόγηση και επαλήθευση της σταθερότητας της επίδοσης):  
**Σύστημα 4**
- 6α. Εναρμονισμένα πρότυπα:  
**EN 1504-3:2005**

**Κοινοποιημένος οργανισμός : -**

- 6β. Ευρωπαϊκό έγγραφο αξιολόγησης: **Δεν απαιτείται**      Ευρωπαϊκή τεχνική αξιολόγηση: **Δεν απαιτείται**  
Οργανισμός τεχνικής αξιολόγησης: **Δεν απαιτείται**      Κοινοποιημένος Οργανισμός: **Δεν απαιτείται**

7. Δηλωθείσες επιδόσεις:

| Ουσιώδη χαρακτηριστικά                                                                | Επίδοση                                            | Μέθοδος Ελέγχου | Εναρμονισμένη τεχνική προδιαγραφή |
|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------------|
| Αντίδραση στη φωτιά                                                                   | Euroclass A1                                       | EN 13501-1      | EN 1504-3:2005                    |
| Αντοχή στη θλίψη                                                                      | Κλάση R3( $\geq 25\text{MPa}$ )                    | EN 12190        |                                   |
| Περιεχόμενα χλωροϋδρόφιτα                                                             | $\leq 0,05\%$                                      | EN 1015-17      |                                   |
| Τριχοειδής απορρόφηση νερού                                                           | $\leq 0,5 \text{ kg m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0.5}$ | EN 13057        |                                   |
| Πρόσφυση στο σκυρόδεμα                                                                | $\geq 1,50\text{MPa}$                              | EN 1542         |                                   |
| Αντίσταση στην ενανθράκωση                                                            | επιτυχής                                           | EN 13295        |                                   |
| Μέτρο ελαστικότητας                                                                   | $\geq 15 \text{ GPa}$                              | EN 13412        |                                   |
| Θερμική συμβατότητα: Πρόσφυση στο σκυρόδεμα μετά από κύκλους ψύξης απόψυξης. Μέρος 1. | $\geq 1,50 \text{ MPa}$                            | EN 13687-1      |                                   |
| Υπαρξη επικίνδυνων συστατικών                                                         | συμμορφώνεται σύμφωνα με την § 5.4 (βλ. ΔΔΑ)       |                 |                                   |

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

Η επίδοση του προϊόντος που ταυτοποιείται ανωτέρω είναι σύμφωνη με τις δηλωθείσες επιδόσεις. 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:

Όνομα:

Ευδοξία Καφρίτσα

Θέση εργασίας:

Υπεύθυνη R&D , QC Κονιαμάτων

Τόπος/Ημερομηνία:

Ασπρόπυργος/ 02.01.2019

|                                                                                                                                                                                       |                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
|                                                                                                      |                                               |
| <b>DUROSTICK S.A</b><br><b>ASPROPYRGOS ATHENS PC: 19300</b><br><b>GREECE</b><br><b>12</b>                                                                                             |                                               |
| <b>EN 1504-3</b><br><b>DUROFAST</b><br><b>DoP No. : 054</b><br><b>Concrete repair product for structural repair</b><br><b>CC mortar (based on hydraulic cement, polymer modified)</b> |                                               |
| <b>Compressive strength:</b>                                                                                                                                                          | <b>class R3</b>                               |
| <b>Chloride ion content:</b>                                                                                                                                                          | <b>≤ 0.05%</b>                                |
| <b>Adhesive Bond:</b>                                                                                                                                                                 | <b>≥ 1.50 MPa</b>                             |
| <b>Thermal compatibility part 1:</b>                                                                                                                                                  | <b>≥ 1.50 MPa</b>                             |
| <b>Carbonation resistance:</b>                                                                                                                                                        | <b>Passes</b>                                 |
| <b>Elastic modulus:</b>                                                                                                                                                               | <b>≥15 GPa</b>                                |
| <b>Capillary absorption:</b>                                                                                                                                                          | <b>≤ 0.5 kg/m<sup>2</sup>·h<sup>0,5</sup></b> |
| <b>Dangerous substances:</b>                                                                                                                                                          | <b>comply with 5.4</b>                        |
| <b>Reaction to fire:</b>                                                                                                                                                              | <b>Euroclass A1</b>                           |

*Η σήμανση CE που εμφανίζεται στην παρούσα δήλωση επίδοσης είναι η πιο πρόσφατη σύμφωνα με τον ισχύοντα κανονισμό. Πιθανές διαφοροποιήσεις της παρούσας σήμανσης με την αντίστοιχη που εμφανίζεται στη συσκευασία ή το Τεχνικό Φυλλάδιο του προϊόντος, ενδέχεται να οφείλονται στους παρακάτω λόγους:*

- *Η συσκευασία είχε ήδη τυπωθεί πριν την αναθεώρηση του CE.*
- *Τυπογραφικά ή λάθη εκτύπωσης.*
- *Διαφοροποιήσεις λόγω μεγέθους συσκευασίας και μεθόδου εκτύπωσης.*