

ΔΗΛΩΣΗ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ

Αριθ. 054

1. Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος: **DUROFAST**
2. Προβλεπόμενη(-ες) χρήση(-εις): **Επισκευαστικό κονίαμα PCC για δομικές επισκευές σκυροδέματος. Κλάσεως R3. Αρχές 3 (CR) , 4 (SS) & 7 (RP) σύμφωνα με το EN 1504-9:2008**
3. Κατασκευαστής: **DUROSTICK A.B.E.E., Βιομηχανία συγκολλητικών υλών, χρωμάτων και κονιαμάτων. Εργοστάσιο παραγωγής: Ασπρόποργος Αττικής, Τ.Κ.: 19300 Θέση Πάτημα Κορορέμι, www.durostick.gr**
4. Εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος:
5. Σύστημα/ συστήματα AVCR (αξιολόγηση και επαλήθευση της σταθερότητας της επίδοσης): **Σύστημα 4**
6. Εναρμονισμένα πρότυπα: **EN 1504-3:2005**
7. Δηλωθείσα(-ες) επίδοση(-εις):

Ουσιώδη Χαρακτηριστικά	Επίδοση
Αντίδραση στη Φωτιά	Κλάση A1
Αντοχή στη θλίψη	Κλάση R3
Περιεκτικότητα σε χλωριόντα	$\leq 0.05\%$
Δύναμη πρόσφυσης	$\geq 1.5 \text{ MPa}$
Θερμική συμβατότητα μέρος 1 (ψύξη-απόψυξη)	$\geq 1.5 \text{ MPa}$
Μέτρο ελαστικότητας	$\geq 15 \text{ GPa}$
Τριχοειδής απορρόφηση	$\leq 0.5 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0.5}$
Αντοχή στην ενανθράκωση	Επιτυχής
Απελευθέρωση επικίνδυνων ουσιών	Σύμφωνο με 5.4

Η επίδοση του προϊόντος που ταυτοποιείται ανωτέρω είναι σύμφωνη με τη (τις) δηλωθείσα(-ες) επίδοση (-εις). 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:
Ζωή Αθανασίου - Υπεύθυνη Έρευνας και Ποιότητας Τμ. Κονιαμάτων



Ασπρόποργος **13.12.2023**

CE MARKING



DUROSTICK S.A.
ASPROPYRGOS-ATHENS PC: 19300
GREECE

12

DoP No. : 054

EN 1504-3:2005

DUROFAST

Concrete repair product for structural repair PCC mortar
(based on hydraulic cement, polymer modified)

Compressive strength	Class R3
Chloride ion content	$\leq 0.05\%$
Adhesive bond	$\geq 1.5 \text{ MPa}$
Carbonation resistance	Pass
Elastic modulus	$\geq 15 \text{ GPa}$
Thermal compatibility part 1	$\geq 1.5 \text{ MPa}$
Capillary absorption	$\leq 0.5 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0,5}$
Dangerous substances	Comply with 5.4
Reaction to fire	Class A1