



## ΔΗΛΩΣΗ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ

Αριθ. 133 DURO-CPR-7-2013 : **DS-245 POWER MORTAR RAPID**

- Μοναδικός τύπος ταυτοποίησης του τύπου προϊόντος:  
**133**
- Προβλεπόμενη (-ες) χρήση (-εις): **Επισκευαστικό, ινοπολισμένο, ρητινούχο, θιξοτροπικό κονίαμα ταχείας πήξης, για πάχη έως 4cm/στρώση**
- Κατασκευαστής:  
**DUROSTICK A.B.E.E., Βιομηχανία συγκολλητικών, υλών χρωμάτων κονιαμάτων. Εργοστάσιο παραγωγής: Ασπρόπυργος Αττικής, Τ.Κ.: 19300 Θέση Πάτημα Κορορέμι, www.durostick.gr**
- Εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος:-
- Σύστημα/συστήματα AVCR (αξιολόγηση και επαλήθευση της σταθερότητας της επίδοσης):  
**Σύστημα 4**
- Εναρμονισμένα πρότυπα:  
**EN 1504-3**

Κοινοποιημένος (-οι) οργανισμός (-οί): -

- Δηλωθείσες επιδόσεις:

Ουσιώδη χαρακτηριστικά	Επίδοση	Εναρμονισμένη τεχνική προδιαγραφή
Αντίδραση στη φωτιά	Euroclass A1	
Αντοχή στη θλίψη	Κλάση R4 ( $\geq 45\text{MPa}$ )	<b>EN 12190</b>
Περιεχόμενα χλωροϊόντα	$\leq 0,05\%$	<b>EN 1015-17</b>
Τριχοειδής απορρόφηση νερού	$\leq 0,5 \text{ kg/m}^2\text{h}^{0.5}$	<b>EN 13057</b>
Πρόσφυση στο σκυρόδεμα	$\geq 2,0\text{MPa}$	<b>EN 1542</b>
Μέτρο ελαστικότητας	$\geq 20\text{GPa}$	<b>EN 13412</b>
Πρόσφυση στο σκυρόδεμα μετά από κύκλους ψύξης απόψυξης	$\geq 2,0\text{MPa}$	<b>EN 13687-1</b>
Υπαρξη επικίνδυνων συστατικών	συμμορφώνεται (βλ. ΔΔΑ)	

- Κατάλληλη τεχνική τεκμηρίωση και /ή ειδική τεχνική τεκμηρίωση:

Η επίδοση του προϊόντος που ταυτοποιείται ανωτέρω είναι σύμφωνη με τη (τις) δηλωθείσας (-ες) επίδοσης (-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:

Όνομα: Ευδοξία Καφρίτσα  
Θέση εργασίας: Υπεύθυνη R&D, QC Κονιαμάτων  
Τόπος/Ημερομηνία: Ασπρόπυργος/08.01.2018



**DUROSTICK S.A**

**ASPROPYRGOS ATHENS PC: 19300**

**GREECE**

**18**

**EN 1504-3**

**DS-245 POWER MORTAR RAPID**

**DoP No. : 133**

**Concrete repair product for structural repair**

**CC mortar (based on hydraulic cement, polymer  
modified)**

<b>Compressive strength:</b>	<b>class R4</b>
<b>Chloride ion content:</b>	<b>≤ 0.05%</b>
<b>Adhesive Bond:</b>	<b>≥ 2.0 MPa</b>
<b>Thermal compatibility part 1:</b>	<b>≥ 2.00 MPa</b>
<b>Carbonation resistance:</b>	<b>Passes</b>
<b>Elastic modulus:</b>	<b>≥20 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>