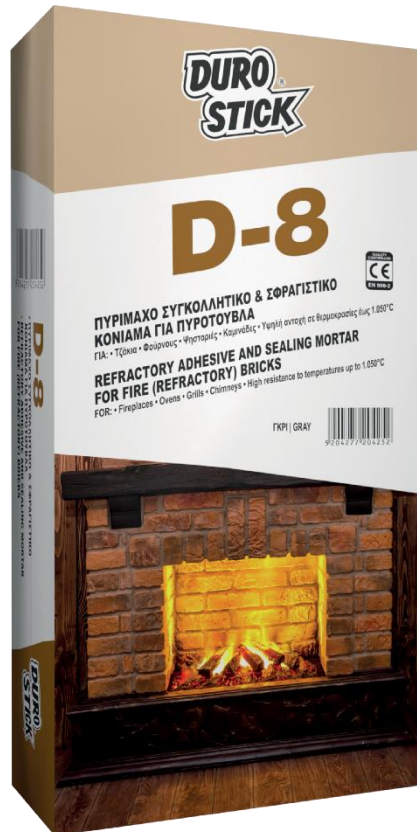




Πυρίμαχο συγκολλητικό και σφραγιστικό κονίαμα για πυρότουβλα



■ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Συγκολλητικό κονίαμα, με βάση το πυρίμαχο τσιμέντο, χαλαζιακά αδρανή και ειδικά πρόσθετα. Έχει άριστη εργασιμότητα, ισχυρή πρόσφυση και ιδιαίτερη αντοχή στην υγρασία. Διακρίνεται για την υψηλή αντοχή του σε θερμοκρασίες έως 1.050°C και την ισχυρή συγκολλητική του δύναμη. Είναι ανθεκτικό στις μεταβολές της θερμοκρασίας που δημιουργούνται στις εστίες των τζακιών, χωρίς να ρηγματώνει, ενώ αποκτά γρήγορα αντοχές. Κατατάσσεται ως κονίαμα τοιχοποιίας γενικής χρήσης (G) κατά EN 998-2.

■ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Το κονίαμα D-8 είναι ιδανικό για το χτίσιμο και την αρμολόγηση πυρότουβλων σε τζάκια, φούρνους, ψησταριές, καμινάδες κ.ά. Είναι κατάλληλο για την αποκατάσταση φθαρμένων αρμών, το στοκάρισμα ρηγματωμένων (σύνηθες

φαινόμενο), καθώς και για τη συγκόλληση αποκολλημένων πυρότουβλων.

■ ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

1. Προετοιμασία επιφάνειας

Τα πυρότουβλα πρέπει να είναι καθαρά, απαλλαγμένα από σκόνη.

Επιπλέον, είναι απαραίτητο τα πυρότουβλα αλλά και το υπόστρωμα να διαβρέχονται επιμελώς πριν από την τοποθέτησή τους ή τη σφράγιση ρωγμών.

2. Εφαρμογή

Αδειάζουμε το περιεχόμενο του σάκου σε καθαρό δοχείο με νερό, σε αναλογία 25kg κονία προς 7,0-7,5lt νερό (1,4-1,5lt προς 5kg) και αναδεύουμε με δράπανο χαμηλών στροφών, έως ότου δημιουργηθεί μία ομοιογενής μάζα χωρίς σβώλους. Το μείγμα παραμένει εργάσιμο για 3 ώρες. Απλώνουμε το μείγμα με μυστρί στα πυρότουβλα με



Πυρίμαχο συγκολλητικό και σφραγιστικό κονίαμα για πυρότουβλα

την παράλληλη χρήση πλαστικών ΟΔΗΓΩΝ DUROSTICK

5-7mm για τη δημιουργία των αρμών.

Η αρμολόγηση γίνεται με το ίδιο το υλικό συγκόλλησης εντός 20 λεπτών από την τοποθέτηση, ο δε καθαρισμός ακολουθεί με βρεγμένο σφουγγάρι, 5-10 λεπτά μετά το φινίρισμα.

Η δοκιμή για τη σωστή λειτουργία του τζακιού ή για τυχόν μερεμέτια της πυρίμαχης επένδυσης πρέπει να πραγματοποιείται ύστερα από 24 ώρες, ενώ για να ανάψουμε ξανά το τζάκι ή τον φούρνο θα πρέπει να περάσουν 5 ημέρες.

Σημείωση: Η θερμοκρασία στην εστία τζακιού, με καύση ξύλου ελιάς, δεν ξεπερνά τους 600°C.

■ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Τα εργαλεία καθαρίζονται με νερό, αμέσως μετά τη χρήση τους.

■ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Ανάλογα με τις διαστάσεις των πυρότουβλων και το πλάτος του αρμού. Ενδεικτικά, για πυρότουβλα διαστάσεων 20x10x3cm με πλάτος αρμού 1cm, η κατανάλωση κυμαίνεται στα 5kg/m².

■ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

- **Χαρτόσακος βαλβίδας 25kg:** 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής.
 - **Πλαστική συσκευασία 5kg:** 18 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής.
- Διατηρείται στην εργοστασιακά σφραγισμένη συσκευασία του, σε ξηρούς και σκιερούς χώρους.

■ ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ

Το προϊόν περιέχει πυρίμαχο τιμέντο. Πριν από τη χρήση, συμβουλευτείτε τις οδηγίες προφύλαξης στη συσκευασία του προϊόντος ή στο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας.

■ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Χαρτοκιβώτιο 4 σακούλες 5kg σε παλέτα 720kg
Χαρτόσακος 25kg σε παλέτα 1.500kg.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

(Συνθήκες μετρήσεων 20°C και 65% R.H.)

■ Μορφή - Χρώμα	Τσιμεντοειδής κονία - Γκρι
■ Φαινόμενη πυκνότητα ξηρού κονιάματος	1,40±0,05kg/lt
■ Φαινόμενη πυκνότητα νωπού κονιάματος	2,00±0,05kg/lt
■ Μέγιστη διάμετρος κόκκου	0,6mm
■ Απαιτήση σε νερό	7,0lt νερό σε 25kg κονία
■ Θερμοκρασία εφαρμογής	Από +5°C έως +35°C
■ Θερμοκρασιακή αντοχή	Από -30°C έως +1.050°C
■ Συρρίκνωση κατά ASTM C596	Μηδαμινή
■ Χρόνος ζωής στο δοχείο	Έως 3 ώρες
■ Αντοχή σε παγετό	Άριστη

ΕΠΙΔΟΣΕΙΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

■ Αντοχή 28 ημερών, κατά EN 1015-11, σε:	
• κάμψη	6,70±1,00 N/mm ²
• θλίψη	30,00±1,50 N/mm ²
■ Αντοχή 28 ημερών, κατά EN 1015-12, σε:	
• πρόσφυση	0,70 N/mm ²
■ Τριχοειδής απορρόφηση νερού (c) κατά EN 1015-18	≤ 0,35kg/m ² ·min ^{0,5}
■ Αντίδραση στη φωτιά	Class A1

DUROSTICK A.B.E.E.

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ,
ΧΡΩΜΑΤΩΝ & ΚΟΝΙΑΜΑΤΩΝ

ΑΘΗΝΑ: ΑΣΠΡΟΠΥΡΓΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ, ΤΚ 193 00,
Τηλ.: 211 60 03 500-599, 210 55 16 500, 210 55 98 350
Φαξ: 210 55 99 612

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ: ΒΙ.ΠΕ. Θ. - ΣΙΝΔΟΣ, Ο.Τ. 44
ΟΔΟΣ ΔΑ 10, ΤΚ 570 22

Τηλ.: 2310 795 797, 2310 797 365

Φαξ: 2310 797 367

Email: info@durostick.gr