

N-Thermon® Mesh 145gr

Αλκαλίμαχο υαλόπλεγμα 145gr/m²,
για ενίσχυση εξωτερικών θερμοπροσώψεων



Περιγραφή

Λευκό αλκαλίμαχο υαλόπλεγμα 145gr/m², με άνοιγμα καρέ 4,5 x 4,1mm
ιδανικό για ενίσχυση εξωτερικών θερμοπροσώψεων

Πεδία εφαρμογής

- Ενίσχυση σε εξωτερικές θερμοπροσώψεις (ETICS) και κόλλες επικάλυψης
- Ενίσχυση εσωτερικών και εξωτερικών σοβάδων
- Δημιουργία ενισχυμένων στρώσεων αποκατάστασης σε προσόψεις

Συσκευασία

Ρολό 50m x 1m

Ιδιότητες - Πλεονεκτήματα

- Εύκολη τοποθέτηση χάρη στην ευκαμψία του
- Εξαιρετική αντίσταση στην αλκαλικότητα, λόγω της ειδικής του επεξεργασίας
- Απορροφά τάσεις, οφειλόμενες σε υγρασία ή θερμοκρασιακές μεταβολές
- Εξαιρετική συμβατότητα με σοβάδες και τσιμεντοειδείς κονίες, αποτρέποντας ρηγματώσεις και «φουσκώματα»
- Υψηλή εφελκυστική αντοχή
- Δεν σκουριάζει, ούτε σαπίζει

Πιστοποιητικά – Test Reports

Ελεγμένο σύμφωνα με το Ευρωπαϊκό Έγγραφο Αξιολόγησης EAD 040016-01-0404

(Υαλόπλεγμα ενίσχυσης τσιμεντοειδών επιχρισμάτων – Glass fibre mesh for reinforcement of cementitious or cement based renderings)

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Άνοιγμα καρέ (EAD 040016-01-0404)	4,5 x 4,1mm (±5%)
Βάρος τελειωμένου πλέγματος (EAD 040016-01-0404)	145gr/m ² (±5%)
Αντοχή σε εφελκυσμό – Στημόνι/υφάδι (EAD 040016-01-0404)	>1700 / >2800 N/5cm
Επιμήκυνση – Στημόνι/υφάδι (EAD 040016-01-0404)	3,7% / 4,2%

Τρόπος εφαρμογής

Το **N-Thermon® Mesh 145gr** τοποθετείται πάνω από τη νωπή στρώση του κονιάματος που έχει εφαρμοστεί και εγκιβωτίζεται μέσα σε αυτό με τη χρήση σπάτουλας ή άλλου παρεμφερούς εργαλείου με προσοχή ώστε να μη δημιουργούνται πτυχώσεις ή φουσκάλες. Τα ρολά του σπλισμού συνιστάται να αλληλοεπικαλύπτονται κατά 10cm κατ'ελάχιστον.

Απόχρωση	Λευκό
Συσκευασία	Ρολό διαστάσεων 50m x 1m
Εκδόσεις	N-Thermon® Mesh 160gr , βάρους 160gr/m ² με άνοιγμα καρέ 4,6 x 3,5mm
Χρόνος αποθήκευσης	Απεριόριστος, εφόσον αποθηκεύεται στην αρχική του συσκευασία και σε κλειστούς χώρους, σε ξηρές συνθήκες και θερμοκρασίες μεταξύ +5°C και +35°C. Τα ρολά πρέπει να φυλάσσονται σε όρθια θέση, αποφεύγοντας τη στοίβαξή τους ένα πάνω από το άλλο για την αποφυγή πιθανών παραμορφώσεων που μπορεί να θέσουν σε κίνδυνο την εφαρμογή.

Οι πληροφορίες που αναφέρονται στη χρήση και εφαρμογή, προσφέρονται σαν εξυπηρέτηση στους μελετητές και κατασκευαστές με την έννοια της διευκόλυνσης εξεύρεσης πιθανών λύσεων και βασίζονται στην πείρα και τις γνώσεις της ΝΕΟΤΕΧ® Α.Ε.Β.Ε. Όμως η ΝΕΟΤΕΧ® Α.Ε.Β.Ε. ως προμηθευτής δεν ασκεί έλεγχο στη χρήση των προϊόντων και επομένως δε φέρει ευθύνη ως προς το αποτέλεσμα. Λόγω της εξέλιξης των γνώσεων και των τεχνικών, είναι στη διακριτική ευχέρεια του κάθε ενδιαφερόμενου να ενημερωθεί από το τεχνικό τμήμα της ΝΕΟΤΕΧ® για το αν το παρόν φυλλάδιο έχει αντικατασταθεί από κάποιο πιο πρόσφατο

ΕΔΡΑ - ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ
Β. Μοίρα - Θέση Ξηροπήγαδο
ΚΕΝΤΡΟ ΔΙΑΝΟΜΗΣ & ΠΩΛΗΣΕΩΝ
Λούτσας – Θέση Βορό

Τ.Θ. 2315, ΤΚ 19600
ΒΙ.ΠΑ. Μάνδρα
Τηλ. 210 5557579
Fax. 210 5203665

ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑ ΒΟΡ. ΕΛΛΑΔΟΣ
Ιωνία, 57009 Καλοχώρι Θεσ/κης
Τηλ: 2310 467275
Fax: 2310 463442