

# Vitextherm Υαλόπλεγμα

Αντιαλκαλικό Υαλόπλεγμα



**VITEXTHERM**

Σύστημα Εξωτερικής Θερμομόνωσης  
Thermal Insulation System

Αντιαλκαλικό υαλόπλεγμα 160 gr/m<sup>2</sup> για την ενίσχυση του ινοπλισμένου κονιάματος. Το αντιαλκαλικό υαλόπλεγμα Vitextherm Υαλόπλεγμα αποτελεί μέρος του συστήματος εξωτερικής θερμομόνωσης VITEXTHERM, το οποίο είναι πιστοποιημένο με τη σήμανση CE σύμφωνα με τις προδιαγραφές της ETAG-004. Αριθμός πιστοποιητικού: ETA-15/0148.

- Πολύ μεγάλης αντοχής
- Υψηλής ελαστικότητας
- Ανθεκτικό στα αλκάλια

## ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Διατίθεται σε ρολό διαστάσεων 1m x 50m.

## ΑΠΟΔΟΣΗ

1,1 m<sup>2</sup> /m<sup>2</sup>.

## ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Η αντιρρηγματική στρώση εφαρμόζεται καθολικά στην επίπεδη επιφάνεια της πολυστερίνης. Το κονίαμα GNK 20W τοποθετείται με οδοντωτή σπάτουλα 8 ή 10mm η οποία αφήνει συνολικό πάχος στρώσης κονιάματος 4-5 mm. Ενώ είναι νωπό το κονίαμα, εγκιβωτίζεται το Vitextherm Υαλόπλεγμα και εξομαλύνεται με τη χρήση ίσιας σπάτουλας. Το υαλόπλεγμα εφαρμόζεται από πάνω προς τα κάτω με συνεχή επικάλυψη των ρολών κατά 10 cm εκατέρωθεν των δύο πλευρών του έτσι ώστε να κατανέμονται ομοιόμορφα οι τάσεις.

Για περαιτέρω προστασία από εξωτερικές καταπονήσεις μπορεί να εφαρμοστεί διπλό υαλόπλεγμα το οποίο τοποθετείται προτού στεγνώσει η πρώτη στρώση κονιάματος.

Είναι ιδιαίτερα σημαντικό το υαλόπλεγμα να καλύψει όλη την επιφάνεια συμπεριλαμβανομένου των ειδικών τεμαχίων (π.χ. γωνιόκρανο, νεροσταλλάκτη).

Το πλέγμα πρέπει να γυρίζει στις εσωτερικές γωνίες του κτηρίου. Στα ανοίγματα (πόρτες & παράθυρα) επιβάλλεται η τοποθέτηση προφίλ ΔΙΑΓΩΝΙΟΥ ΠΛΕΓΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΔΟΜΙΚΩΝ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ για την παραλαβή των τάσεων.



## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Διαστάσεις Πλέγματος	1m x 50m
Βάρος Επιφάνειας	160 g/m <sup>2</sup> ±5% (DIN 12127)
Άνοιγμα Καρέ	4,5 x 4,5 mm
Αντοχή σε Εφελκυστική Τάση	> 2000 N/50mm (DIN 13934-1)
Αντοχή σε Εφελκυστική Τάση (28 ημέρες)	> 1000 N/50mm (DIN 13934-1)

## ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Αποθηκεύεται σε ξηρές συνθήκες.