

ΑΘΗΝΑ: Β. ΜΟΙΡΑ, ΘΕΣΗ ΞΗΡΟΠΗΓΑΔΟ, ΒΙ.ΠΑ. ΜΑΝΔΡΑ ΑΤΤΙΚΗΣ, Τ.Κ. 19600, ΤΗΛ.: 210 5557579, FAX: 210 5558482

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ: 10^ο χλμ. Ε.Ο. ΘΕΣ/ΚΗΣ-ΠΟΛΥΓΥΡΟΥ, Τ.Κ. 57001, ΘΕΡΜΗ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ, ΤΗΛ.: 2310 467275, FAX: 2310 463442

Υαλοπλέγματα Gavazzi®

Ενισχυτικά πλέγματα σοβάδων, κονιαμάτων και θερμομονωτικών συστημάτων

Περιγραφή

Τα υαλοπλέγματα **Gavazzi®** αποτελούνται από 100% υαλίνες, προοριζόμενα να χρησιμεύουν ως ενισχυτικά σοβάδων, κονιαμάτων και θερμομονωτικών συστημάτων. Τα πλέγματα έχουν ειδική επεξεργασία με κατάλληλες ρητίνες που ενισχύουν σε υψηλό βαθμό την αντίσταση τους στον εφελκυσμό και τα προστατεύουν από τα αλκαλικά χαρακτηριστικά των σοβάδων, κονιών και τουτσιμέντου.

Ιδιότητες / Πλεονεκτήματα

- Στις θερμομονώσεις το πλέγμα ενισχύει τους σοβάδες και τις σύνθετες κονίες που τοποθετούνται πάνω σε θερμομονωτικές πλάκες
- Η εξαιρετική ικανότητα του πλέγματος να δένει με το σοβά και τις κονίες εμποδίζει το "φούσκωμα" των υλικών
- Το πλέγμα ούτε σαπίζει ούτε σκουριάζει
- Το πλέγμα απορροφά εντελώς κάθε τάση, οφειλόμενη στην υγρασία ή τις μεταβολές της θερμοκρασίας
- Η ειδική επεξεργασία του πλέγματος εγγυάται την αντίστασή του στα αλκάλια
- Το πλέγμα είναι εύκολο στο χειρισμό και την τοποθέτηση και δεν απαιτεί ειδικό εξοπλισμό και εργαλεία
- Τα πλέγματα προσφέρονται σε διάφορα χρώματα και πλάτη

Πεδία εφαρμογών

- Ενισχυτικά σοβάδων σε θερμομονωτικά συστήματα με μονωτικές πλάκες από διογκωμένη πολυστερίνη, ορυκτοβάμβακα, υαλοβάμβακα κτλ.
- Υπό βαρύτερη μορφή, ως ενισχυτικά σοβάδων των κατόψεων βάσεων του θερμομονωτικού συστήματος, όπου απαιτείται υψηλότερος βαθμός αντίστασης
- Ενισχυτικά σοβάδων και κονιαμάτων που χρησιμοποιούνται για την αποκατάσταση ή επιδιόρθωση τοίχων με κοψιές, χαρακιές ή τρύπες
- Ενισχυτικά σοβάδων και κονιών όπου βρίσκονται σε επαφή δυο διαφορετικά υλικά. Στις περιπτώσεις αυτές απαιτείται υψηλός βαθμός αντίστασης στον εφελκυσμό και προσαρμογής προς την επιφάνεια
- Ενισχυτικά ετοιμοπαράδοτων σοβάδων, όπου απαιτείται μεγαλύτερος βαθμός αντίστασης

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 NEOTEX® A.E.B.E. Όμως η NEOTEX® A.E.B.E. 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 NEOTEX® για το αν το παρόν φυλλάδιο έχει αντικατασταθεί από κάποιο πιο πρόσφατο.



ΑΘΗΝΑ: Β. ΜΟΙΡΑ, ΘΕΣΗ ΞΗΡΟΠΗΓΑΔΟ, ΒΙ.ΠΑ. ΜΑΝΔΡΑ ΑΤΤΙΚΗΣ, Τ.Κ. 19600, ΤΗΛ.: 210 5557579, FAX: 210 5558482

 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ: 10^ο χλμ. Ε.Ο. ΘΕΣ/ΚΗΣ-ΠΟΛΥΓΥΡΟΥ, Τ.Κ. 57001, ΘΕΡΜΗ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ, ΤΗΛ.: 2310 467275, FAX: 2310 463442

Υαλοπλέγματα Gavazzi®

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

ΟΝΟΜΑΣΙΑ	Gavazzi® 0059-A	N-Thermon® Mesh 90gr	Gavazzi® 0098-A	Gavazzi® 0133-A	Gavazzi® 0140-A	Gavazzi® 0160-A
ΕΛΑΧΙΣΤΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΙΝΩΝ ΣΤΗΜΟΝΙΟΥ (ανά 10εκ.)	75	50	16	16	40	50
ΕΛΑΧΙΣΤΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΙΝΩΝ ΥΦΑΔΙΟΥ (ανά 10εκ.)	37,5	20	8,5	9	17	22
ΧΡΩΜΑ	Λευκό	Λευκό	Πορτοκαλί	Πορτοκαλί	Λευκό	Λευκό
ΒΑΡΟΣ ΑΚΑΤΕΡΓΑΣΤΟΥ ΠΛΕΓΜΑΤΟΣ (gr/m ²) ±5%	51	75	78	98	111	125
ΒΑΡΟΣ ΤΕΛΕΙΩΜΕΝΟΥ ΠΛΕΓΜΑΤΟΣ (gr/m ²) ±5%	61	90	98	120	135	155
ΔΙΑΚΕΝΟ ΔΙΧΤΥΟΥ ΣΕ ΧΙΛΙΟΣΤΑ	2,7x2,7	4x5	12,5x11,8	12,5x11,5	4,55x4,65	4,15x3,8
ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΣΕ ΘΡΑΥΣΗ ΣΤΗΜΟΝΙΟΥ N/50mm	950	1450	1650	1650	1900	1900
ΕΠΙΜΗΚΥΝΣΗ ΩΣ ΤΗ ΘΡΑΥΣΗ ΣΤΗΜΟΝΙΟΥ	4,5%	4,5%	4,5%	5,0%	5,0%	4,5%
ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΣΕ ΘΡΑΥΣΗ ΥΦΑΔΙΟΥ N/50mm	1000	1550	1400	2000	1900	2300
ΕΠΙΜΗΚΥΝΣΗ ΩΣ ΤΗ ΘΡΑΥΣΗ ΥΦΑΔΙΟΥ	4,5%	4,5%	4,5%	5,0%	5,0%	4,5%
ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΔΟΚΙΜΑΣΙΩΝ		ICITE-FMPA			STFI	ICITE-EMPA FMPA-MA 39

Οι πληροφορίες που αναφέρονται στη χρήση και εφαρμογή, προσφέρονται σαν εξυπηρέτηση στους μελετητές και κατασκευαστές με την έννοια της διευκόλυνσης εξέυρεσης πιθανών λύσεων και βασίζονται στην πείρα και τις γνώσεις της NEOTEX® A.E.B.E. Όμως η NEOTEX® A.E.B.E. 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 NEOTEX® για το αν το παρόν φυλλάδιο έχει αντικατασταθεί από κάποιο πιο πρόσφατο.



ΑΘΗΝΑ: Β. ΜΟΙΡΑ, ΘΕΣΗ ΞΗΡΟΠΗΓΑΔΟ, ΒΙ.ΠΑ. ΜΑΝΔΡΑ ΑΤΤΙΚΗΣ, Τ.Κ. 19600, ΤΗΛ.: 210 5557579, FAX: 210 5558482

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ: 10^ο χλμ. Ε.Ο. ΘΕΣ/ΚΗΣ-ΠΟΛΥΓΥΡΟΥ, Τ.Κ. 57001, ΘΕΡΜΗ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ, ΤΗΛ.: 2310 467275, FAX: 2310 463442

Υαλοπλέγματα Gavazzi®

Τρόπος Εφαρμογής

Τα ρολά των υαλοπλεγμάτων **Gavazzi®** πρέπει να τοποθετούνται από τα πάνω προς τα κάτω στους φρέσκους σοβάδες ή κονίες και κατόπι να επικαλύπτονται με το ίδιο υλικό με σπάτουλα ή άλλο παρεμφερές εργαλείο. Και στις δυο πλευρές τους τα ρολά πρέπει να επικαλύπτονται ως 10εκ. τουλάχιστο, προσέχοντας την ίδια στιγμή να μη δημιουργούνται φουσκάλες και ζαρωματιές. Για να βελτιώνεται ο βαθμός αντίστασης του συστήματος στην κρούση, το πλέγμα πρέπει να καλύπτεται εντελώς από την κονία και το σοβά.

Συσκευασία

Ρολά 50x1m. Όλα τα υαλοπλέγματα **Gavazzi®** είναι τυλιγμένα σε κύλινδρο, εσωτ. διαμέτρου 75χιλ., από χάρμπορ και περιτυλιγμένα με φιλμ από πολυαιθυλένιο.

Αποθήκευση

Τα ρολά πρέπει να αποθηκεύονται σε όρθια θέση σε κλειστούς χώρους με θερμοκρασία από 0°C έως +40°C.