

ΤΕΧΝΙΚΟ ΦΥΛΛΑΔΙΟ: ΥΑΛΟΠΛΕΓΜΑΤΑ GAVAZZI®

ΕΝΙΣΧΥΤΙΚΑ ΠΛΕΓΜΑΤΑ ΣΟΒΑΔΩΝ, ΚΟΝΙΑΜΑΤΩΝ & ΘΕΡΜΟΜΟΝΩΤΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:

Η GAVAZZI SPA παράγει πλέγματα από 100% υαλόινες, 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 του τσιμέντου.

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ:

- 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.
- Επιπλέον, το πλέγμα είναι εύκολο στο χειρισμό και την τοποθέτηση και δεν απαιτεί ειδικό εξοπλισμό και εργαλεία.
- Τα πλέγματα προσφέρονται σε διάφορα χρώματα και πλάτη.

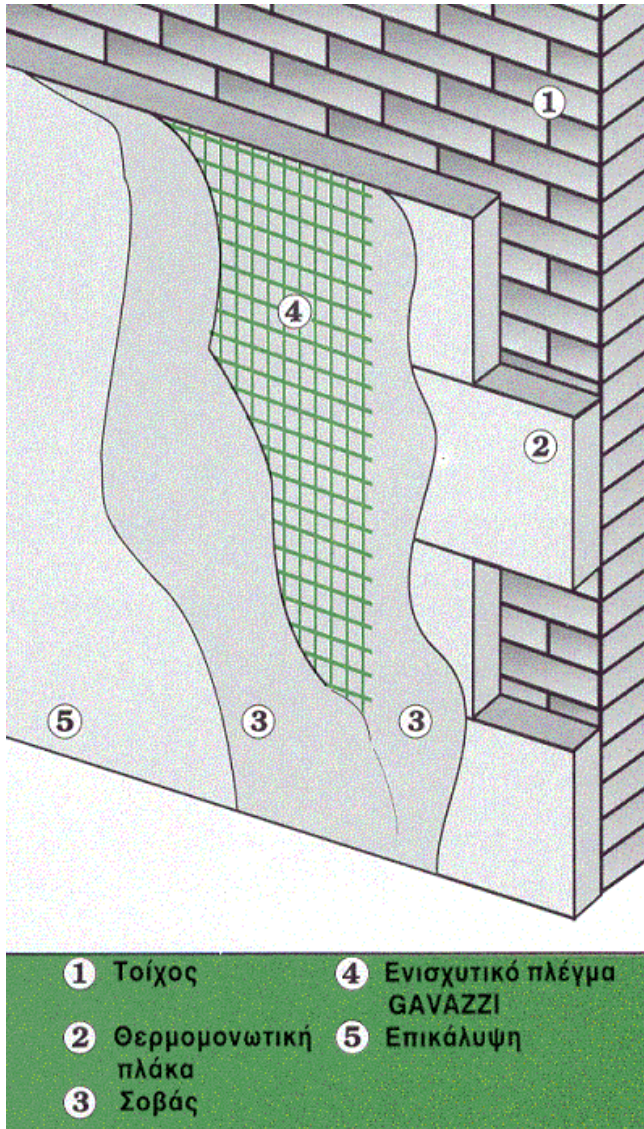
ΚΥΡΙΕΣ ΧΡΗΣΕΙΣ:

Τα πλέγματα χρησιμοποιούνται ως:

- 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.

ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ ΤΩΝ ΠΛΕΓΜΑΤΩΝ GAVAZZI:

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 ζαρωματίες. Για να βελτιώνεται ο βαθμός αντίστασης του συστήματος στην κρούση, το πλέγμα πρέπει να καλύπτεται εντελώς από την κονία και το σοβά.

ΤΕΧΝΙΚΟ ΦΥΛΛΑΔΙΟ: ΥΑΛΟΠΛΕΓΜΑΤΑ GAVAZZI®**ΠΛΕΓΜΑΤΑ ΩΣ ΕΝΙΣΧΥΤΙΚΑ ΡΗΤΙΝΩΝ
ΣΤΙΣ ΣΤΕΓΑΝΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΣΤΙΣ ΠΛΑΚΕΣ ΜΑΡΜΑΡΩΝ****ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:**

Η GAVAZZI SPA παράγει πλέγματα από 100% υαλίνες, τα οποία ενισχύουν τις στεγανώσεις με γαλακτώματα, ρητίνες και κονιάματα. Η προστασία από τα αλκάλια εξασφαλίζεται με τον ειδικό τύπο φινιρίσματος, που βοηθάει το υλικό να δέσει με το συγκεκριμένο προϊόν στεγανοποίησης.

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ:

- Βελτιώνει το βαθμό αντίστασης στην κρούση όλων των στεγανοποιητικών προϊόντων
- Μπορεί να χρησιμοποιηθεί για ενίσχυση ακόμη και μόνο ειδικών τμημάτων της στεγάνωσης, όπως π.χ. οι γωνίες, οι άκρες, οι κάθετες κατόψεις κτλ, όπου

συμβαίνει να μαζεύεται στάσιμο νερό ή να αναπτύσσεται κάποια τάση τριβής.

- Δεν σαπίζει με το πέρασμα του χρόνου και μπορεί να απορροφήσει κάθε τάση, οφειλόμενη στην υγρασία ή τις διακυμάνσεις της θερμοκρασίας.
- Δεν σκουριάζει ποτέ.
- Τοποθετείται εύκολα χωρίς να απαιτεί ειδικό εξοπλισμό.
- Προσφέρεται σε διαφορετικά πλάτη για να ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις του όποιου τύπου εγκατάστασης.

ΚΥΡΙΕΣ ΧΡΗΣΕΙΣ:

Τα πλέγματα χρησιμοποιούνται για να ενισχύουν τις στεγανώσεις κάθε τύπου με τα ακόλουθα υλικά:

ΤΕΧΝΙΚΟ ΦΥΛΛΑΔΙΟ: ΥΑΛΟΠΛΕΓΜΑΤΑ GAVAZZI®

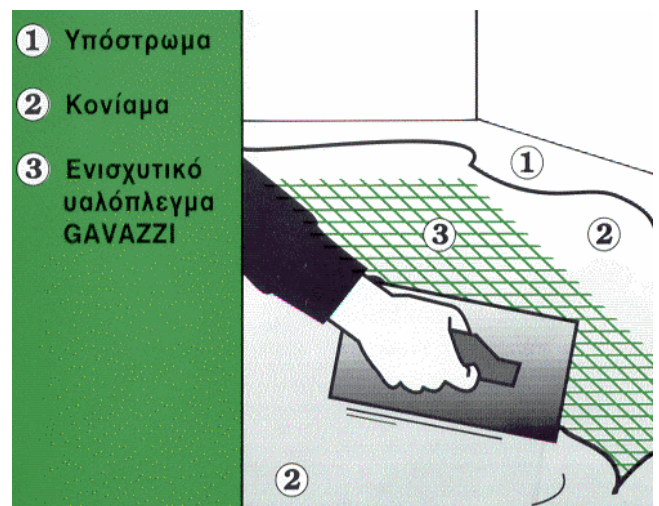
- Γαλακτώματα με βάση την ασφαλτο.
- Υγρές επιστρώσεις από εποξειδικές, πολυεστερικές ή ρητίνες πολυουρεθάνης
- Υγρές επικαλύψεις από ακρυλικές ή ελαστομερείς ρητίνες.

Επίσης για να βελτιώνουν την αντίσταση στην κρούση επικαλύψεων δαπέδων από

- Ρητίνες
- Κονιάματα
- Αυτοεπιπεδούμενα υλικά

Ευρεία χρήση έχουν στις ενισχύσεις με ρητίνες της κάτω όψης των

- Μαρμαροπλακών
- Γρανιτών
- Κεραμικών πλακιδίων
- Ξύλινων πατωμάτων

**ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ ΤΩΝ ΠΛΕΓΜΑΤΩΝ GAVAZZI:**

Τα ρολά των υαλοπλεγμάτων GAVAZZI πρέπει να τοποθετούνται στο υλικό στεγάνωσης όσο είναι υγρό. Κατόπιν πρέπει να επικαλυφθούν με το ίδιο υλικό με τη χρησιμοποίηση εργαλείων, όπως η σπάτουλα, η βούρτσα, το μυστρί κτλ. Τα φάρδη των ρολών πρέπει να επικαλύπτονται και στις δυο άκρες τους σε πλάτος 10 εκατοστών. Στο άπλωμα και το στρώσιμο πρέπει να δίνεται προσοχή να μη δημιουργούνται φουσκάλες και ζαρωματιές. Η ειδική ίνα του υαλοπλέγματος δεν το αφήνει να ανεβαίνει στην επιφάνεια, ενώ προστατεύει το στεγανωτικό υλικό, μην επιτρέποντας του να κυλάει σε περίπτωση που τοποθετείται σε όρθιες ή πλαγιαστές επιφάνειες.

ΤΕΧΝΙΚΟ ΦΥΛΛΑΔΙΟ: GAVAZZI

		0059-A	N Thermon Mesh 90gr	0098-A	0133-A	0140-A	0160-A
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΣΥΣΤΑΣΗ						
	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ						
	ΦΙΝΙΡΙΣΜΑ						
	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
	ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΧΡΩΜΑ	ΛΕΥΚΟ	ΛΕΥΚΟ	ΠΟΡΤΟΚΑΛΙ	ΠΟΡΤΟΚΑΛΙ	ΛΕΥΚΟ	ΛΕΥΚΟ
	ΒΑΡΟΣ ΑΚΑΤΕΡΓΑΣΤΟΥ ΠΛΕΓΜΑΤΟΣ (γραμμ/μ2) ±5%	51	75	78	98	111	125
	ΒΑΡΟΣ ΤΕΛΕΙΩΜΕΝΟΥ ΠΛΕΓΜΑΤΟΣ (γραμμ/μ2) ±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
ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ	ΑΝΤΟΧΗ ΣΤΟΝ ΕΦΕΛΚΥΣΜΟ (ανά λωρίδες των 50χιλ.)						
	ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΣΕ ΘΡΑΥΣΗ ΣΤΗΜΟΝΙΟΥ N/50mm	950	1450	1650	1650	1900	1900
	ΕΠΙΜΗΚΥΝΣΗ ΩΣ ΤΗ ΘΡΑΥΣΗ ΣΤΗΜΟΝΙΟΥ	4,50%	4,50%	4,50%	5%	5%	4,50%
	ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΣΕ ΘΡΑΥΣΗ ΥΦΑΔΙΟΥ N/50mm	1000	1550	1400	2000	1900	2300
	ΕΠΙΜΗΚΥΝΣΗ ΩΣ ΤΗ ΘΡΑΥΣΗ ΥΦΑΔΙΟΥ	4,50%	4,50%	4,50%	5%	5%	4,50%
ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΔΟΚΙΜΑΣΙΩΝ		ICITE-FMPA			STFI	ICITE-EMPA FMPA-MA 39	
ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΠΛΑΤΟΣ ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΣΕ ΧΙΛΙΟΣΤΑ	1000	1000	1000	1000	1000	1000
	ΜΗΚΟΣ ΡΟΛΟΥ ΣΕ ΜΕΤΡΑ	50	50	50	50	50	50
<p>Όλα τα υαλοπλέγματα GAVAZZI είναι τυλιγμένα σε κύλινδρο, εσωτ. Διαμέτρου 75χιλ., από χάρμπρο και περιτυλιγμένα με φιλμ από πολυαιθυλένιο.</p> <p>ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ: Τα ρολά πρέπει να αποθηκεύονται σε όρθια θέση σε κλειστούς χώρους με θερμοκρασία από 0°C - 40°C.</p> <p>Προσπατήστε τα από την απευθείας ηλιακή ακτινοβολία και την κακοκαιρία.</p>							