

GNK ELASTIC

Οργανικό υλικό έτοιμο προς χρήση για τη συγκόλληση & επικάλυψη θερμομονωτικών πλακών



VITEX THERM
Σύστημα Εξωτερικής Θερμομόνωσης
Thermal Insulation System

Έτοιμο ισοπλισμένο λευκό παστώδες ρητινούχο επίχρισμα/κόλλα. Σε συνδυασμό με υαλόπλεγμα VITEX THERM χρησιμοποιείται για την επικάλυψη θερμομονωτικών πλακών από διογκωμένη ή εξηλασμένη πολυστερίνη, καθώς και πλακών από ανόργανες ίνες (πετροβάμβακας). Μπορεί να χρησιμοποιηθεί και για την συγκόλληση των θερμομονωτικών πλακών στις εξωτερικές επιφάνειες των κτηρίων. Πιστοποιημένο με τη σήμανση CE σύμφωνα με το πρότυπο EN 15824 και EN 12004 (D1E). Αποτελεί μέρος του συστήματος εξωτερικής θερμομόνωσης VITEX THERM, το οποίο είναι πιστοποιημένο με τη σήμανση CE σύμφωνα με τις προδιαγραφές της ETAG-004. Αριθμός πιστοποιητικού: ETA-15/0148.

- **Ιδιαίτερα ισχυρή πρόσφυση στο υπόστρωμα και στα μονωτικά υλικά**
- **Μεγάλη αρχική και τελική αντοχή συγκόλλησης**
- **Μεγάλη ελαστικότητα και αντοχές στις θερμοκρασιακές διακυμάνσεις**
- **Ευκολία στην εφαρμογή**

ΑΠΟΧΡΩΣΕΙΣ

Λευκό.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Σε δοχεία των 15 Kg.

ΑΠΟΔΟΣΗ

- Περίπου 3 kg/m², όταν χρησιμοποιείται σαν οπλισμένο με πλέγμα επίχρισμα σε πολυστερίνη ή πετροβάμβακα.
- 2-4 kg/m², ανάλογα με το είδος του υποστρώματος και το μέγεθος των δοντιών της σπάτουλας, όταν χρησιμοποιείται ως κόλλα θερμομονωτικών πλακών

ΠΡΟΕΡΓΑΣΙΑ

Οι επιφάνειες όπου εφαρμόζεται πρέπει να είναι καθαρές και στεγνές, χωρίς λάδια, σκόνες και σαθρά υλικά. Απαιτείται επίπεδο και σταθερό υπόστρωμα.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

- Σαν επίχρισμα θερμομονωτικών πλακών, με οπλισμό: Οι θερμομονωτικές πλάκες, πάνω στις οποίες θα εφαρμοστεί το επίχρισμα, πρέπει να είναι «χτισμένες» σε μορφή τοιχοποιίας και αλφαδιασμένες και τυχόν κενά ανάμεσά τους καλύπτονται με αφρό πολυουρεθάνης MAXI GUN FOAM ή GNK FOAM. Ανακατέψτε ελαφρά και εφαρμόστε το υλικό με οδοντωτή σπάτουλα, σε πάχος 2-3 mm. Στη στρώση αυτή τοποθετείται το υαλόπλεγμα και με τη βοήθεια λείας σπάτουλας το εμβαπτίζουμε σε αυτήν. Οι λωρίδες του πλέγματος θα πρέπει να αλληλοκαλύπτονται κατά 10 cm περίπου. Στο τέλος γίνεται η λείανση της επιφάνειας με ταυτόχρονη απομάκρυνση του περιττού υλικού.
- Σαν κόλλα θερμομονωτικών πλακών: Ελέγξτε το υπόστρωμα ώστε να είναι καθαρό από σαθρά υλικά, σκόνες κτλ. Για επικόλληση σε νέες σοβατισμένες επιφάνειες, πρέπει να έχουν παρέλθει τουλάχιστον 2 εβδομάδες από το σοβάτισμα. Συνιστάται οι επιφάνειες να ασταρώνονται με αστάρι GRANIKOT PRIMER ή SUPERBOND PRIMER. Σε επίπεδες



επιφάνειες, εφαρμόστε το υλικό σε ολόκληρη την επιφάνεια της μονωτικής πλάκας, σε πάχος 2- 3 mm με οδοντωτή σπάτουλα. Σε ανώμαλες επιφάνειες το υλικό τοποθετείται περιμετρικά της πλάκας και στην συνέχεια σε επιλεκτικά σημεία στο κέντρο της, αρκεί το συγκολλητικό υλικό να καλύπτει τουλάχιστον το 40% της επιφάνειας του μονωτικού. Η τοποθέτηση των θερμομονωτικών πλακών πρέπει να γίνεται ξεκινώντας από το κάτω μέρος της τοιχοποιίας προς τα πάνω, σταυρωτά χωρίς κενά.

Ο χρόνος στεγνώματος /πήξης του υλικού εξαρτάται από την θερμοκρασία και την υγρασία του περιβάλλοντος. Υπό κανονικές συνθήκες, η επιφάνεια μπορεί να δεχτεί επικάλυψη με διακοσμητικό σοβά μετά από τουλάχιστον 48 ώρες. Δεν συνιστάται η χρήση σε ακραίες περιβαλλοντικές συνθήκες παγετού ή καύσωνα (θερμοκρασία εφαρμογής: +5°C έως +35°C). Οι παραπάνω οδηγίες είναι ενδεικτικές για την ορθή χρήση του προϊόντος. Για περισσότερες και πιο τεχνικές λεπτομέρειες μπορείτε να απευθυνθείτε στο τεχνικό τμήμα της εταιρίας.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Πυκνότητα	1,75 ± 0,1 Kg/L
Δύναμη αποκόλλησης	> 1 MPa (EN 1324)
Δύναμη αποκόλλησης μετά από θερμική γήρανση	> 1 MPa (EN 1324)

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Μέγιστος χρόνος αποθήκευσης, σε άθικτη συσκευασία, προστατευμένη από την ηλιακή ακτινοβολία και τον παγετό (θερμοκρασίες +5°C έως +35°C): 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Διαβάστε την ετικέτα πριν από τη χρήση. Για αναλυτικές οδηγίες - προφυλάξεις συμβουλευτείτε το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας του προϊόντος.

T.Θ. 139 Ημερος Τόπος, Ασπρόπυργος Τ.Κ. 193 00
P.O. Box 139 Imeros Topos, Aspropyrgos GR 193 00
T. + 30 210 5589 500, F. + 30 210 4835 007, www.vitextherm.gr