

# GNK LINEA G

## Κονίαμα για εξωτερική θερμομόνωση

Γκρί τσιμεντοειδούς βάσης ρητινούχο κονίαμα για τη συγκόλληση θερμομονωτικών πλακών (διογκωμένη ή εξηλασμένη πολυστερίνη και πετροβάμβακα) στις εξωτερικές επιφάνειες κτηρίων και, σε συνδυασμό με υαλόπλεγμα, για την επικάλυψή τους. Παρουσιάζει ισχυρή πρόσφυση τόσο στο υπόστρωμα όσο και στα μονωτικά υλικά, ελαστικότητα και καλές μηχανικές αντοχές. Είναι εύχρηστο και εύκολο στην εφαρμογή, εξασφαλίζοντας αξιόπιστο και ανθεκτικό αποτέλεσμα. Πιστοποιημένο με τη σήμανση CE σύμφωνα με το πρότυπο EN 998-1.



### Πλεονεκτήματα:

- Καλές μηχανικές αντοχές
- Καλή ελαστικότητα
- Καλή πρόσφυση στο υπόστρωμα
- Πολύ καλή εργασιμότητα
- Αντοχή στο χρόνο

## ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

### ΑΠΟΔΟΣΗ

- 3-5kg ξηρού κονιάματος ανά m<sup>2</sup>

### ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

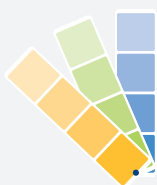
Το προϊόν χρησιμοποιείται για την συγκόλληση και επικάλυψη θερμομονωτικών πλακών από διογκωμένη ή εξηλασμένη πολυστερίνη, καθώς και πλακών από ανόργανες ίνες (πετροβάμβακας).

### ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Ειδικό βάρος νωπού κονιάματος	1,7 ± 0,2 Kg / L
Κοκκομετρία	0-0,6mm
Αντοχή σε θλίψη (28 ημέρες)	12,0 MPa (EN 1015-11) (Μέση τιμή βάσει εργαστηριακών μετρήσεων ελέγχου παραγωγής)
Αντοχή σε κάμψη (28 ημέρες)	3,0 MPa (EN 1015-11) (Μέση τιμή βάσει εργαστηριακών μετρήσεων ελέγχου παραγωγής)
Δύναμη πρόσφυσης με σκυρόδεμα	0,7 N/mm <sup>2</sup> (EN 1015 - 12)
Συντελεστής υδαταπορρόφησης	<0,16 Kg /m <sup>2</sup> .min <sup>0,5</sup> (EN 1015 - 18)
Συντελεστής διαπερατότητας υδρατμών	μ ≤ 15 (EN 1015 - 19)

### ΑΠΟΧΡΩΣΕΙΣ

Διατίθεται σε γκρι



### ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Σε σακιά των 25 Kg



## ΕΦΑΡΜΟΓΗ

### ΠΡΟΕΡΓΑΣΙΑ



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

## ΕΦΑΡΜΟΓΗ

### ΒΗΜΑΤΑ

1

Σε καθαρό κόδο με 5,5 - 6 L καθαρό νερό και υπό συνεχή ανάδευση, με ηλεκτρικό δράπανο χαμηλών στροφών, προσθέτουμε ένα σακί των 25 Kg GNK Linea G, μέχρι να δημιουργηθεί μια ομοιογενής κολλώδης μάζα χωρίς αβύλους.

2

Αφήνουμε το μίγμα 5 - 10 λεπτά να ωριμάσει και αναδεύουμε ξανά για μικρό χρονικό διάστημα. Το έτοιμο μίγμα είναι εργάσιμο για περίπου 1-3 ώρες, ανάλογα με την θερμοκρασία του περιβάλλοντος και την εποχή.

3

Σαν κονίαμα επικόλλησης, εφαρμόζουμε το GNK Linea G, είτε σε ολόκληρη την επιφάνεια της μονωτικής πλάκας με οδοντωτή σπάτουλα, είτε περιμετρικά της πλάκας και σε επιλεκτικά σημεία στο κέντρο της με μυστρί, αρκεί η συγκολλητική ουσία να καλύπτει 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.

### TIPS

- Ως οπλισμένο κονίαμα, εφαρμόζουμε το υλικό με οδοντωτή σπάτουλα σε πάχος στρώσης 2-3mm. Στη στρώση αυτή τοποθετείται το υαλόπλεγμα και με τη βοήθεια λείας σπάτουλας το εμβαπίζουμε 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

- κονιάματος.
- Το περιεχόμενο του σάκου πρέπει να προστατεύεται από την υγρασία. Μην προσθέτετε υπερβολικές ποσότητες νερού, διότι έτσι αυξάνεται η πιθανότητα να μειωθούν οι αντοχές του προϊόντος.
- Δεν συνιστάται η χρήση σε ακραίες περιβαλλοντικές συνθήκες παγετού ή καύσωνα (θερμοκρασία εφαρμογής: 5°C έως 35°C).

- Τα εργαλεία καθαρίζονται αμέσως μετά τη χρήση με νερό και αν χρειάζεται με σαπούνι ή απορρυπαντικό.
- Οι παραπάνω οδηγίες χρήσης είναι ενδεικτικές για την ορθή χρήση του προϊόντος. Για περισσότερες και πιο ακριβείς τεχνικές λεπτομέρειες μπορείτε να απευθύνεστε στο τεχνικό τμήμα της εταιρείας.

## ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

### ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ



Διαβάστε την ετικέτα πριν από τη χρήση. Για αναλυτικές οδηγίες - προφυλάξεις συμβουλευτείτε το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας του προϊόντος. Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210 7793 777.

### ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ



Αποθηκεύεται σε ξηρούς χώρους επάνω σε ξύλινη βάση (παλέτες) έως 12 μήνες, προστατευμένο από την υγρασία.

### ΣΗΜΑΝΣΗ CE

<b>CE</b>	
<b>VITEX A.E.</b> ΗΜΕΡΟΣ ΤΟΠΟΣ ΤΩ. 139 - Τ.Κ. 19 300 ΑΣΠΡΟΠΥΡΓΟΣ <b>GNK Linea G</b> 25 <b>DoP No: VIT-CPR-0023</b>	
<b>EN 998-1:2016</b> <b>Κονίαμα γενικής χρήσης GP/CSIV/W,2</b>	
Αντίδραση στη φωτιά	Az-S1,d0
Υδαταπορρόφηση	W <sub>2</sub>
Συντελεστής διαπερατότητας υδρατμών	μ ≤ 15
Πρόσφυση	0,7 N/mm <sup>2</sup> (FP:B)
Θερμική αγωγιμότητα	λ <sub>10,day</sub> = 0,59 W/mK (tab. mean value; P= 50%)
Ανθεκτικότητα (σε ψύξη/απόψυξη, στον τόπο χρήσης)	Εκτιμήθηκε ως εξαιρετική, μετά από δοκιμές στο εργαστήριο και στο πεδίο

Τα άνω τεχνικά δεδομένα, πληροφορίες, συστάσεις και οδηγίες βασίζονται στην μακρόχρονη εμπειρία μας και σε εργαστηριακούς ελέγχους και έχουν σκοπό μόνο την περιγραφή του προϊόντος και τον προσδιορισμό της εφαρμογής του. Ωστόσο ο τελικός χρήστης θα πρέπει να ελέγχει την καταλληλότητα του προϊόντος για την χρήση που το προσρίζει. Η εταιρεία μας εγγυάται την ποιότητα του ίδιου του προϊόντος, ενώ σε κάθε περίπτωση δεν φέρει καμία ευθύνη για οποιοδήποτε ζημιάς ή φθορές προκληθούν στην περίπτωση που το προϊόν δεν έχει χρησιμοποιηθεί για την κατάλληλη εφαρμογή και σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης του. Η εταιρεία έχει το δικαίωμα αναθεώρησης του παρόντος εντύπου χωρίς προειδοποίηση.

**210.5589.400**  
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ - ΕΛΛΑΔΑ

**ISO 9001**  
**14001**  
**CERTIFIED 45001**

