

# DOMOMAT A 350 THERMO

Ινοπλισμένη κόλλα θερμομονωτικών πλακών

## Περιγραφή:

Η DOMOMAT A 350 THERMO είναι μία ινοπλισμένη, τσιμεντοειδούς βάσης κόλλα. Παρέχει υψηλή αρχική και τελική αντοχή συγκόλλησης, ελαστικότητα, αντοχή στην υγρασία και μεγάλο ανοιχτό χρόνο επικόλλησης.

Κατατάσσεται ως κονίαμα τύπου GP CS IV, W2 κατά EN 998-1

## Ιδιότητες / Πλεονεκτήματα:

Η DOMOMAT A 350 THERMO χρησιμοποιείται, σε συνδυασμό με τους σοβάδες DECO-PLASTER και DECO-PLASTER SILICONE ως σύστημα για την εξωτερική θερμομόνωση κτηρίων.

Είναι κατάλληλη για την επικόλληση θερμομονωτικών πλακών από εξηλασμένη και διογκωμένη πολυστερίνη, πετροβάμβακα, πολυουρεθάνη, φελλό κτλ. στις εξωτερικές όψεις των κτιρίων, πάνω σε επιφάνειες από σκυρόδεμα, σοβά ή σε τοιχοποιία με πλίνθους.

Επιπλέον, χρησιμοποιείται για την επικάλυψη των θερμομονωτικών πλακών και αποτελεί έτσι το ιδανικό υπόστρωμα για το σοβά που θα ακολουθήσει. Οπλισμένη πάντα με υαλόπλεγμα,

## Τεχνικά Δεδομένα:

Μορφή:	Κονία
Απόχρωση:	Λευκό και γκρι
Τύπος συσκευασίας:	Χαρτόσακος
Συσκευασία:	25 kg
Απαιτήση νερού:	6,30lit / 25 kg κονιάματος
Αντοχή σε θλίψη:	15 - 16 N/mm
Αντοχή σε κάμψη:	5-6 N/mm
Χρόνος ζωής στο δοχείο:	5 h στους 20° C
Θερμοκρασία Εφαρμογής:	5°C – 35° C
Αποθήκευση:	Τουλάχιστον 12 Μήνες

## Προεργασία Υποστρώματος:

Η επιφάνεια που θα εφαρμοστεί πρέπει να είναι απαλλαγμένη από σκόνες, λίπη, μπιγιές, σαθρά υλικά κλπ. Συνιστάται να διαβρέχεται πριν από τη χρήση.

## Εφαρμογή:

### Ως κόλλα :

Σε κουβά με νερό προσθέτουμε την DOMOMAT A 350 THERMO υπό ανάδευση, μέχρι να προκύψει ένα ομοιογενές μίγμα. Συνιστάται η ανάμιξη να γίνεται με δράπανο χαμηλών στροφών.

Σε λεία υποστρώματα απλώνουμε την κόλλα πάνω στη θερμομονωτική πλάκα εφαρμόζοντας τη με οδοντωτή σπάτουλα, ώστε να κατανεμηθεί ομοιόμορφα επάνω σε όλη την επιφάνεια.

Σε ανώμαλα υποστρώματα η κόλλα εφαρμόζεται με μυστρί στην περίμετρο της θερμομονωτικής πλάκας και σε 2-3 σημεία στο κέντρο της.

Στη συνέχεια τοποθετούμε τις θερμομονωτικές πλάκες πιέζοντάς τες στο σημείο της επιθυμητής θέσης τους έχοντας πάρει την σωστή θέση με οδηγό το ράμμα που έχουμε τοποθετήσει.

### Ως οπλισμένο κονίαμα :

Εφαρμόζομαι την DOMOMAT A 350 THERMO με οδοντωτή σπάτουλα σε πάχος 3 mm περίπου. Στη συνέχεια τοποθετείται το υαλόπλεγμα και πιέζεται με λεία φαρδιά σπάτουλα, ώστε να εγκιβωτιστεί πλήρως μέσα στην κόλλα. Μετά από 24 ώρες μπορεί να επαναληφθεί ένα λεπτό στρώμα επίστρωσης για άριστο αποτέλεσμα λείανσης.

# DOMOMAT A 350 THERMO

## Κατανάλωση:

Ως κόλλα: 2,0-4,0 kg/m<sup>2</sup>, ανάλογα με το μέγεθος των δοντιών της σπάτουλας και το είδος του υποστρώματος.  
Ως οπλισμένο κονίαμα: περίπου 1,5 kg/m<sup>2</sup>/mm.

## Χρήσιμες Πληροφορίες:

- ▶ Το προϊόν περιέχει τσιμέντο, το οποίο αντιδρά αλκαλικά με το νερό και ταξινομείται ως ερεθιστικό.
- ▶ Τα εργαλεία καθαρίζονται με νερό.
- ▶ Πολύ πορώδεις επιφάνειες, όπως πορομπετόν, γυψοσανίδες, μοριοσανίδες κλπ., συνιστάται να ασταρώνονται αρχικά με το ακρυλικό αστάρι W-PRIMER και στην συνέχεια με το χαλαζιακό αστάρι DOMOCONTACT.

## Εργασιακή- και Περιβαλλοντική Προστασία:

Φτωχό σε χρώμιο. Περιέχει τσιμέντο! Το τσιμέντο αντιδρά με την υγρασία έντονα αλκαλικά, γι' αυτό και η επαφή με το δέρμα και τα μάτια πρέπει να αποφεύγεται, αμέσως ξεπλύνετε με άφθονο νερό. Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα και τα μάτια ζητήστε ιατρική συμβουλή. Φοράτε γάντια εργασίας. Κατά την ανάμιξη με νερό φοράτε προστατευτική μάσκα. Το στερεοποιημένο υλικό δεν αποτελεί κίνδυνο για τον άνθρωπο ή το φυσικό περιβάλλον. Εμπίπτει στον περιορισμό.

## [Απόρριψη]:

Μην πετάτε το υλικό σε κανάλια ύδρευσης- άρδευσης ή στις αποχετεύσεις. Άδειοι σάκοι μπορεί να ανακυκλωθούν. Υπολείμματα υλικού αναμίξτε τα με νερό, αφήστε τα να στερεοποιηθούν και μετά απορρίψτε τα, σαν οικοδομικά απόβλητα.



**DOMOMAT**

NeochoroudaThessaloniki 54500  
Neochorouda, Greece

15

**EN998-1:2010**

**DoPNo.:DOMOMAT A350 THERMO/01**

General purpose rendering mortar (GP)  
for external use

**Reaction to fire:**Class A1

**Adhesion:** 1,0 N/mm<sup>2</sup> - **FP:** B

**Water absorption:**W 1

**Water vapour diffusion coeff.:**μ 15

**Thermal conductivity:** ( λ10,dry) 0,40 W/mK

**Durability (against freeze/thaw):**evaluation  
based on provisions valid in the intended place of  
use of the mortar