

Έχει ζέστη; Έχει κρύο; με το **THERMOFLEX** Θα πείς αντίο...



Πιστοποιημένο
ειδικό θερμομονωτικό & ανακλαστικό
χρώμα εξωτερικής χρήσης

Πιστοποιημένη θερμομονωτική
ικανότητα από το



chromodomi
since 1968
paint & insulation



ΒΑΦΗ & ΘΕΡΜΟΜΟΝΩΣΗ

Το THERMOFLEX είναι ένα πιστοποιημένο ειδικό θερμομονωτικό & ανακλαστικό χρώμα εξωτερικής χρήσης. Λόγω των χαρακτηριστικών αυτών, συγκαταλέγεται στην κατηγορία των ψυχρών χρωμάτων. Είναι ελαστομερές, διατηρώντας την ελαστικότητά του ακόμα και σε θερμοκρασίες από -20°C έως 80°C. Καλύπτει τέλεια τριχοειδή και μικρορωγμές, προσφέροντας έτσι εξαιρετική στεγάνωση των εξωτερικών τοίχων από την υγρασία. Δεν περιέχει υλικά που είναι βλαβερά για την υγεία, όπως γενικά ισχύει για όλα τα προϊόντα της ΧΡΩΜΟΔΟΜΗΣ.



Διατίθεται σε λευκό, καθώς και σε 3 βάσεις
του συστήματος χρωματισμού

Πολυχρωμίες





“ Αν όλες οι εξωτερικές επιφάνειες των κτιρίων στις πόλεις μας ήταν βαμμένες με THERMOFLEX, τότε θα ήταν κατά πολύ μειωμένο το φαινόμενο της αστικής θερμικής νησίδας που ταλαιπωρεί τις πόλεις μας κατά την διάρκεια του καλοκαιριού , ,



ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

Τα ειδικά θερμοκεραμικά νανοσφαιρίδια που περιέχει στην σύσταση του, δίνουν θερμομονωτικές ιδιότητες, συμβάλλοντας στην εξοικονόμηση ενέργειας χειμώνα / καλοκαίρι. Εφαρμόζεται σε κάθε είδους νέα ή παλαιά επιφάνεια. Δημιουργεί μία αδιάβροχη και ελαστική μεμβράνη, εξαιρετικά ανθεκτική στις εξωτερικές συνθήκες. Προσφέρει μία θαυμάσια ματ επιφάνεια και οι αποχρώσεις του παραμένουν αναλλοίωτες για χρόνια.

ΥΨΗΛΗ ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

Το THERMOFLEX εκτός από τις εξαιρετικές θερμομονωτικές του ιδιότητες, χαρακτηρίζεται και από υψηλή τιμή ανακλαστικότητας στην θερμική ηλιακή ακτινοβολία (SR). Αυτό έχει ως αποτέλεσμα να ανακλά πάνω από το 90% της προσπίπτουσας ηλιακής ακτινοβολίας στην περιοχή του ορατού φάσματος (Visible).

ΘΕΡΜΙΚΗ ΑΓΩΓΙΜΟΤΗΤΑ

Το προϊόν μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως μέρος της τοιχοποιίας, σε πρόγραμμα βιοκλιματικού σχεδιασμού ώστε να αξιολογηθεί η συνολική απόδοση ενός κτιρίου. Μετρημένη και πιστοποιημένη τιμή του συντελεστή θερμικής αγωγιμότητας του προϊόντος είναι $\lambda=0,20 \text{ W/Mk}$.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΕΩΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Ανακατέψτε καλά πριν τη χρήση και αποφύγετε να εφαρμόσετε σε θερμοκρασία κάτω από 6°C και πάνω από 40°C και όταν η σχετική υγρασία είναι μεγαλύτερη από 80%. Αφού καθαρίσετε και ασταρώσετε με το ΑΣΤΑΡΙ ΝΕΦΤΙΟΥ της ΧΡΩΜΟΔΟΜΗΣ αραιωμένο με 100% WHITE SPIRIT την επιφάνεια που θέλετε να βάψετε, περάστε μία στρώση THERMOFLEX αραιωμένο με νερό έως 15%. Μετά από τέσσερις έως έξι ώρες περάστε τη δεύτερη στρώση με αραίωση 10%.

ΠΟΕ (ΠΤΗΤΙΚΕΣ ΟΡΓΑΝΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ)

Οριακή τιμή της ΕΕ για αυτό το προϊόν (Κατηγορία A/g «Επιχρίσματα για εξωτερικούς τοίχους ορυκτού υποστρώματος», τύπος Y): 40 g/l (2010). Το προϊόν περιέχει κατά μέγιστο 37 g/l ΠΟΕ.



Σάββας Χαλιαμπάλιας & ΣΙΑ Ο.Ε.
Βι.Πε.Θεσσαλονίκης - 57022 Σίνδος
Τηλ. 2310 796.663 • Fax 2310 723.147
www.chromodomi.gr • www.thermonosystem.gr



Η εταιρεία είναι πιστοποιημένη με τα πρότυπα
EN ISO 9001:2008 / EN ISO 14001:2004