

THERMABOND ULTRA

ΛΕΠΤΟΚΟΚΚΟ ΙΝΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΡΗΤΙΝΟΥΧΟ
ΤΣΙΜΕΝΤΟΕΙΔΕΣ ΚΟΝΙΑΜΑ ΕΠΙΚΟΛΛΗΣΗΣ
& ΕΠΙΧΡΙΣΗΣ ΘΕΡΜΟΜΟΝΩΤΙΚΩΝ ΠΛΑΚΩΝ



*κορυφαίος συνδυασμός λεπτόκοκκου
φινιρίσματος & υψηλών
μηχανικών αντοχών!*

Το **ThermaBond Ultra** χρησιμοποιείται ως κονίαμα συγκόλλησης & επίχρισης όλων των τύπων θερμομονωτικών πλακών (EPS, XPS, MW), σε συστήματα εξωτερικής θερμομόνωσης για τοίχους & ταβάνια (πυλωτές). Ιδανικό υπόστρωμα για λεπτόκοκκα τελικά επιχρίσματα (κοκκομετρίας ακόμη και <1mm).



Σύμφωνα με το πρότυπο EN 998-1



Περιβαλλοντική Δήλωση Προϊόντος



ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΗ ΠΡΟΣΦΥΣΗ
ΣΕ ΠΛΑΚΕΣ EPS, XPS, MW



ΠΟΛΥ ΚΑΛΟ ΤΕΛΙΚΟ ΦΙΝΙΡΙΣΜΑ



ΙΣΧΥΡΗ ΠΡΟΣΦΥΣΗ
ΣΕ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΕΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ



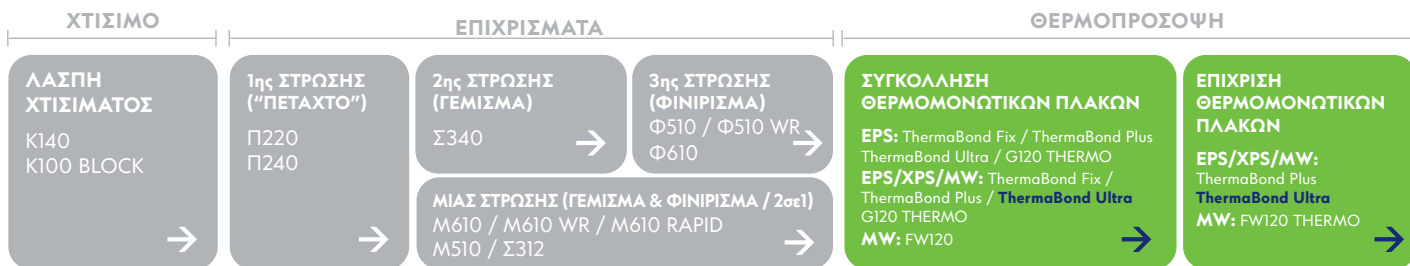
ΜΟΝΟ ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΝΕΡΟΥ



ΑΝΤΟΧΗ ΣΤΗΝ ΥΓΡΑΣΙΑ



ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ &
ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΧΡΗΣΗ



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το **ThermaBond Ultra** αποτελείται από λευκό τσιμέντο υψηλής ποιότητας, ασβεστολιθικά αδρανή διαβαθμισμένης λεπτής κοκκομετρίας, βελτιωτικές ρητίνες, ίνες και πρόσθετα που εξασφαλίζουν υψηλή πρόσφυση σε όλα τα συνήθη δομικά υποστρώματα και τις θερμομονωτικές πλάκες, υψηλές μηχανικές αντοχές και ευκαμψία. Δεν περιέχει υδράσβεστο στη σύνθεσή του. Κατατάσσεται ως κονίαμα τύπου GP CS IV W₂ κατά EN 998-1 και ικανοποιεί πλήρως τις απαιτήσεις της οδηγίας για τα συστήματα εξωτερικής θερμομόνωσης των κτηρίων.

ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

Σε καθαρό δοχείο το οποίο περιέχει καθαρό νερό, προστίθεται σταδιακά το περιεχόμενο της συσκευασίας, υπό συνεχή ανάδευση με τη βοήθεια ηλεκτρικού αναδευτήρα χαμηλών στροφών. Ως συγκολλητικό υλικό εφαρμόστε το **ThermaBond Ultra** στην επιφάνεια των θερμομονωτικών πλακών χρησιμοποιώντας μεταλλική σπάτουλα. Η κόλλα θα πρέπει να καλύπτει τουλάχιστον το 40% της επιφάνειας της θερμομονωτικής πλάκας. Τοποθετήστε τις θερμομονωτικές πλάκες στην επιθυμητή θέση πιέζοντας επαρκώς. Το τελικό πάχος του συγκολλητικού υλικού δεν πρέπει να ξεπερνάει τα 15mm μετά την τοποθέτηση της πλάκας. Ως βασική στρώση επίχρισης εφαρμόστε καθολικά σε όλη την επιφάνεια της θερμομονωτικής πλάκας, με χρήση μεταλλικής σπάτουλας με ταυτόχρονο εγκιβωτισμό αντιαλκαλικού υαλοπλέγματος οπλισμού. Το συνολικό πάχος επίχρισης κυμαίνεται μεταξύ 2-3mm.

ΔΙΑΘΕΣΗ



Σε συσκευασία 25 κιλών,
σε παλέτα 1,5 τόνων.

ΠΡΟΣΟΧΗ!

Μην εφαρμόζετε σε θερμοκρασίες, υποστρώματος & περιβάλλοντος, κάτω από +5°C και πάνω από +35°C.

Μην εφαρμόζετε σε περίπτωση επικείμενης βροχόπτωσης τουλάχιστον για τις επόμενες 24 ώρες από την εφαρμογή.

Συνιστάται η προστασία των επιφανειών από έντονα ρεύματα αέρα & άμεση, έντονη ηλιακή ακτινοβολία με χρήση προστατευτικών καλυμμάτων ("λινάτσα").

Διαβρέξτε ελαφρώς, περιοδικά, την επιφάνεια εφαρμογής σε περιόδους υψηλών θερμοκρασιών (θερινοί μήνες).

Μην προσθέτετε επιπλέον νερό ή/και τσιμέντο, γύψο, ασβέστη, ή άλλα υλικά που μπορεί να επηρεάζουν τις ιδιότητες του κονιάματος.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Βάσει των Ευρωπαϊκών προτύπων ΕΛΟΤ EN 998-1:2016

Μορφή	Τσιμεντοειδής κονία
Απόχρωση	Λευκή
Μέγιστη κοκκομετρία	0,7 mm
Απαίτηση σε νερό	6-7 lt/σακί 25 kg
Φαινόμενο βάρος ξηρού κονιάματος	1,45±0,05kg/l
Φαινόμενο βάρος νωπού κονιάματος	1,85±0,05kg/l
Αντοχή σε θλίψη	≥12N/mm ²
Αντοχή σε πρόσφυση σε σκυρόδεμα	≥1,2N/mm ² FP:B
Αντοχή σε πρόσφυση σε EPS	≥0,2N/mm ²
Υδατοαπορρόφηση	≤0,20 kg/m ² .min ^{0,5}
Συντελεστής διαπερατότητας υδρατμών	μ≤ 5/20
Θερμική αγωγιμότητα (λ _{10,dry})	0,45 W/mK
Πάχος εφαρμογής ανά στρώση	5-20mm
Χρόνος ζωής στο δοχείο	>90min @ 20°C

ΓΙΑ ΑΝΑΛΥΤΙΚΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΑΡΑΚΑΛΩ ΣΥΜΒΟΥΛΕΥΤΕΙΤΕ ΤΟ ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΝΤΥΠΟ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ.

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Κατανάλωση ως κονίαμα συγκόλλησης 4-6 Kg/m²
Κατανάλωση ως βασικό επίχρισμα 4-5kg/m²



ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Για 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής, στην σφραγισμένη, αρχική συσκευασία, σε δροσερό και ξηρό μέρος, με καλό εξαερισμό.



INTERMIX
ΜΕΛΟΣ ΤΟΥ ΟΜΙΛΟΥ ΤΙΤΑΝ

Α.Ε. ΤΣΙΜΕΝΤΩΝ ΤΙΤΑΝ

Χαλκίδος 22Α, 111 43 Αθήνα, Τ.: 210 2591111,

Fax: 210 2591248 E: info@intermix.gr

www.intermix.gr

ΜΕ ΤΗΝ ΕΓΓΥΗΣΗ ΤΟΥ ΤΙΤΑΝΑ