

Total Bond

Βασικό επίχρισμα, χωρίς τσιμέντο,
ενίσχυσης θερμομονωτικών πλάκων
του συστήματος ClimaTotal.
Έτοιμο προς χρήση



ΑΡΑΙΩΣΗ
0%



ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ
3-3.5Kg/m²



ΜΕΘΟΔΟΣ
ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
μυστρί, airless
ή πιστόλι
airless



ΣΤΕΓΝΩΜΑ
1-3 hours



DRUCKFARBEN HELLAS SA
Megaridos Ave. 19300 Aspropyrgos
10

1224-CPR-0203

DoP: 00-1224-2 (CPR EU/305/2011)

ETA 10/0122-ETAG 004

DoP: 01-1224-2 (CPR EU/305/2011)

EN 15824

Render based on organic binders for use externally and internally

| | |
|-------------------------------|-----------------------|
| Reaction to fire | A2-s1, d0 |
| Water absorption | w3 |
| Water vapour diffusion | V2 |
| Tensile strength to substrate | >0.25/mm ² |
| Thermal conductivity | NPD |
| Durability | NPD |
| Hazardous substance | NPD |

Έτοιμο προς χρήση, οργανικό επίχρισμα βασικής στρώσης υψηλής ελαστικότητας και αντοχών. Αποτελείται από πολυμερές αιώρημα, μικροίνες, φυσικούς κόκκους και πρόσθετες βελτιωτικές ουσίες. Είναι ινοπλισμένο και συνεργάζεται άψογα με το αντιαλκαλικό πλέγμα οπλισμού από υαλοίνες StrongNet προσφέροντας εξαιρετική αντιρρηγματική προστασία. Παρουσιάζει πολύ ισχυρή πρόσφυση σε όλα τα συνήθη υποστρώματα, όπως μπετόν, ελαφρύ μπετόν, τούβλα, τσιμεντόλιθους, επιχρίσματα, καθώς και τις θερμομονωτικές πλάκες που χρησιμοποιούνται στο σύστημα εξωτερικής θερμομόνωσης ClimaTotal. Έχει εξαιρετικές μηχανικές αντοχές, υψηλή υδρατμοδιαπερατότητα και διαπνοή. Είναι κατάλληλο για εσωτερική και εξωτερική χρήση και φιλικό προς τον χρήστη και το περιβάλλον. Ανταποκρίνεται πλήρως στην ευρωπαϊκή τεχνική οδηγία ETAG 004 και το ευρωπαϊκό πρότυπο EN 15824 και είναι πιστοποιημένο κατά ETA 10/0122 ως μέρος του συστήματος ClimaTotal.

- » Εξαιρετική συμπεριφορά στις κρουστικές καταπονήσεις
- » Έτοιμο προς χρήση, δεν περιέχει τσιμέντο
- » Άριστη αντοχή στις καιρικές συνθήκες
- » Δεν απαιτεί τη χρήση ενδιάμεσου ακρυλικού ασταριού πρόσφυσης

TECHNICAL DATA

| | |
|--|--|
| Ειδικό βάρος {EN 2811} | 1.80g/cm ³ (±0.05) |
| pH | 8.5-9.5 |
| Αντοχή σε αποκόλληση από την πλάκα EPS {ETAG004} | ≥0.8N/mm ² |
| Διαπερατότητα υδρατμών βασικής στρώσης σοβά V {EN 7783-2} | ≥30g/m ² d |
| Διαπερατότητα υδρατμών βασικής στρώσης σοβά _{sd} {EN 7783-2} | 0.2-0.6m (Class II) |
| Απορρόφηση νερού υδρατμών βασικής στρώσης σοβά {EN 1062-3} | ≤0.5Kg/m ² h ^{0.5} (Class w3) |
| Αντίσταση σε σύγκρουση {ETAG004} | >10J (Class II) |
| Κατανάλωση* | 3-3.5Kg/m ² |

* Εξαρτάται από την απορροφητικότητα της επιφάνειας, τις συνθήκες και τη μέθοδο εφαρμογής.



Εξωτερικών τοίχων ορυκτών υποστρωμάτων A/γ (Υ).

- Οριακή τιμή φάσης II: 40g/L.
- Μέγιστη περιεκτικότητα Π.Ο.Ε. προϊόντος έτοιμου προς χρήση: 4,5g/L.

Total Bond

Βασικό επίχρισμα, χωρίς τσιμέντο,
ενίσχυσης θερμομονωτικών πλακών
του συστήματος ClimaTotal.
Έτοιμο προς χρήση



ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ-ΕΦΑΡΜΟΓΗ

- » Το υπόστρωμα εφαρμογής πρέπει να είναι επίπεδο, καθαρό από σαθρά και ξένα σώματα όπως π.χ. υπολείμματα λάσπης, σοβάδων, χρωμάτων, λαδιών, κ.τ.λ. Εφαρμογή ως βασική στρώση ενίσχυσης σε Συστήματα Εξωτερικής Θερμομόνωσης (ClimaTotal).
- » Μετά την τοποθέτηση των θερμομονωτικών πλακών, γίνεται η μηχανική στερέωση με πλαστικά ή μεταλλικά βύσματα όπου είναι απαραίτητο. Οι κεφαλές των βυσμάτων κλείνουν με χρήση ειδικών ταπών πολυστερίνης, οι οποίες επικολλούνται με αφρό πολυουρεθάνης χαμηλής διόγκωσης. Επίσης, τα κενά μεταξύ των αρμών των θερμομονωτικών πλακών γεμίζονται με αφρό πολυουρεθάνης χαμηλής διόγκωσης. Στη συνέχεια γίνεται στερέωση των ειδικών τεμαχίων (γωνιόκρανα, νεροσταλάκτες, προφίλ αρμού διαστολής κλπ) με χρήση του TotalBond πάνω στις θερμομονωτικές πλάκες. Η επιφάνεια των θερμομονωτικών πλακών θα πρέπει να είναι ομοιόμορφη. Στη συνέχεια εφαρμόζεται με ανοξείδωτη μεταλλική οδοντωτή σπάτουλα μια ομοιόμορφη στρώση του TotalBond πάχους 2-4mm πάνω στις θερμομονωτικές πλάκες και αμέσως εμβαπτίζεται το αντιαλκαλικό υαλόπλεγμα πλήρως μέσα στη μάζα της βασικής στρώσης. Η επιφάνεια της βασικής στρώσης γίνεται επίπεδη και εξομαλύνεται με χρήση της λείας πλευράς της σπάτουλας. Η επικάλυψη των λωρίδων του πλέγματος της βασικής στρώσης θα πρέπει να είναι 10cm περίπου. Το πλέγμα θα πρέπει να καλύπτεται πλήρως από το TotalBond.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

- » **Εργαλεία:** Εφαρμόστε το προϊόν με μεταλλική σπάτουλα από ανοξείδωτο χάλυβα ή πιστόλι παχύρρευστων υλικών.
- » **Καθαρισμός εργαλείων:** Αμέσως μετά την εφαρμογή τα εργαλεία πρέπει να καθαρίζονται με ζεστό νερό και σαπούνι ή με απορρυπαντικό διάλυμα.
- » **Αραιώση:** Δεν συνίσταται η αραιώση του TotalBond.
- » **Χρόνος επαναβαφής:** 24-48 ώρες σε 25°C και σχετική υγρασία 50%.
- » **Χρόνος πλήρους στεγνώματος:** Εξαρτάται από τη θερμοκρασία και τη σχετική υγρασία. Αναδεύετε το προϊόν πριν από τη χρήση και σε τακτά χρονικά διαστήματα κατά τη διάρκεια της εφαρμογής με μηχανικό δράπανο.
- » Μην εφαρμόζετε σε θερμοκρασίες κάτω από 10°C και πάνω από 35°C καθώς και σε επίπεδα υγρασίας άνω του 65%.
- » Μην εφαρμόζετε σε περίπτωση επικείμενης βροχής ή σε άμεση ηλιακή ακτινοβολία και αέρα. Οι επιφάνειες πρέπει να προστατεύονται από τον ήλιο, τον αέρα και τη βροχή με ειδικά προστατευτικά καλύμματα.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

- » Διατίθεται σε πλαστικά δοχεία των 25kg.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΥΓΙΕΙΝΗΣ, ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Διαβάστε προσεκτικά πριν τη χρήση το δοχείο του προϊόντος. Για περαιτέρω πληροφορίες ανατρέξτε στο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας.

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων:

210 7793777

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

- » Αποθηκεύετε τα δοχεία σε θερμοκρασία μεταξύ 5°C και 35°C και μακριά από άμεσο ηλιακό φως και βροχή.
- » Διατηρείτε τις συσκευασίες ερμητικά κλειστές σε ξηρό περιβάλλον, όταν δεν χρησιμοποιούνται.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Τα άνω τεχνικά στοιχεία, πληροφορίες, συστάσεις και οδηγίες βασίζονται στις επιστημονικές γνώσεις, εργαστηριακές μελέτες και τη μακροχρόνια εμπειρία μας, ωστόσο οι ως άνω πληροφορίες θα πρέπει να θεωρούνται ενδεικτικές και να επανεξετάζονται σε κάθε περίπτωση σε σχέση με τις εκάστοτε συνθήκες και την κάθε πρακτική εφαρμογή. Συνεπώς, θα πρέπει να εξετάζεται η καταλληλότητα του προϊόντος για κάθε συγκεκριμένη χρήση, κατόπιν ενημέρωσης από την τρέχουσα έκδοση του Εντύπου Τεχνικών Πληροφοριών στην ιστοσελίδα μας www.kraftpaints.gr, καθώς και επικοινωνίας με το τεχνικό τμήμα της εταιρείας μας, αν υπάρχει ανάγκη. Η εταιρεία μας εγγυάται την ποιότητα του ίδιου του προϊόντος, ενώ σε κάθε περίπτωση ο χρήστης φέρει την πλήρη και αποκλειστική ευθύνη σχετικά με τυχόν ανεπιθύμητες επιπτώσεις από τη χρήση του προϊόντος.

DRUCKFARBEN ΕΛΛΑΣ Α.Ε.Β.Ε.

ΑΣΠΡΟΠΥΡΓΟΣ 19 300 ΑΤΤΙΚΗ | ΤΗΛ.: 210 55 19 500 - FAX: 210 55 19 501
www.druckfarben.gr | www.kraftpaints.gr



Γραμμή Επικοινωνίας/Παραγγελιών Χωρίς Χρέωση
800 111 7700 Δευτέρα-Παρασκευή 8.00-16.00
Email: paints.orders@druckfarben.gr