

Neobond® Primer



Χαλαζιακό αστάρι ισχυρής πρόσφυσης

Περιγραφή

Χαλαζιακό αστάρι ισχυρής πρόσφυσης, με χαλαζιακή άμμο μεσαίας και χονδρής κοκκομετρίας. Ιδανικό για ενίσχυση της πρόσφυσης κονιαμάτων σε λείες επιφάνειες.

Πεδία εφαρμογής

- Σε λείες επιφάνειες, όπως εμφανές μπετόν, τσιμεντοσανίδες, γυψοσανίδες και φύλλα πολυστερίνης, προς ενίσχυση της πρόσφυσης στρώσης σοβά, κονιάματος, κόλλας πλακιδίων κτλ. που ακολουθεί
- Σε επιφάνειες βαμμένες με ακρυλικά ή πλαστικά χρώματα, ως γέφυρα πρόσφυσης



Ιδιότητες - Πλεονεκτήματα

- Εξαιρετικά ισχυρή πρόσφυση σε λείες και μη απορροφητικές επιφάνειες
- Επικαλύπτεται ακόμα και μετά την πάροδο αρκετών ημερών από τη χρήση του
- Ανθεκτικό στην αλκαλικότητα του τσιμέντου
- Κατάλληλο για εσωτερική και εξωτερική χρήση
- Έτοιμο για χρήση και εύκολο στην εφαρμογή

Αποχρώσεις

Ανοιχτό πράσινο - Κεραμίδι

Συσκευασία

15kg, 5kg, 1kg

Πιστοποιητικά – Test reports

- Πιστοποίηση CE σύμφωνα με το πρότυπο EN 1504-2
- Test report από ανεξάρτητο εργαστήριο ποιοτικού ελέγχου Geoterra (No. 2023/333_36)
- Συμμορφώνεται με απαιτήσεις περιεκτικότητας Π.Ο.Ε. της Ε.Ε. βάσει Directive 2004/42/CE

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Πυκνότητα (EN ISO 2811-1)	1,45kg/L (±0,1)
pH (ISO 1148)	8-9
Αντοχή σε πρόσφυση (EN 1542)	≥2,5N/mm ²
Τριχοειδής απορρόφηση νερού (EN 1062-3)	<0,1kg/m ² h ^{0,5}
Περατότητα CO ₂ – Ισοδύναμο πάχος αέρα Sd (EN 1062-6)	>50m
Περατότητα υδρατμών – Ισοδύναμο πάχος αέρα Sd (EN ISO 7783)	>5m (Class II)

Κατανάλωση: 200-350gr/m² σε μία στρώση (ανάλογα και με την απορροφητικότητα του υποστρώματος)

Συνθήκες εφαρμογής

Υγρασία υποστρώματος	<4%
Σχετική ατμοσφαιρική υγρασία (RH)	<70%
Θερμοκρασία εφαρμογής	από +10°C έως +35°C

Λεπτομέρειες ωρίμανσης

Χρόνος στεγνώματος (+25°C, RH 50%)	3 ώρες
Χρόνος επαναβαφής (+25°C, RH 50%)	24 ώρες
* Οι παραπάνω χρόνοι επιμηκύνονται από χαμηλές θερμοκρασίες και υψηλή υγρασία κατά την εφαρμογή ή/και το στέγνωμα, ενώ ελαττώνονται από υψηλές θερμοκρασίες	

Τρόπος εφαρμογής

Προετοιμασία υποστρώματος

Η επιφάνεια πρέπει να είναι σταθερή, καθαρή, στεγνή, προστατευμένη από ανερχόμενη υγρασία και απαλλαγμένη από σκόνη, λάδια, λίπη και σαθρά υλικά. Τυχόν σαθρά υλικά και παλιότερες επικαλύψεις πρέπει να απομακρύνονται προσεκτικά με κατάλληλο μηχανικό ή χημικό τρόπο.

Εφαρμογή

Αφού αναδευτεί καλά, το **Neobond® Primer** εφαρμόζεται, χωρίς αραιώση, στο λείο και μη απορροφητικό υπόστρωμα, με ρολό ή πινέλο, σε μία λεπτή στρώση.

Ιδιαίτερες συστάσεις

- Δεν πρέπει να εφαρμόζεται υπό συνθήκες υγρασίας ή εάν αναμένεται να επικρατήσουν υγρές συνθήκες ή βροχερός καιρός κατά την εφαρμογή ή την περίοδο ωρίμανσης
- Εφόσον απαιτείται, το **Neobond® Primer** μπορεί να εφαρμοστεί με μικρή αραιώση έως 3% με νερό


Εμφάνιση	Παχύρρευστο υγρό
Αποχρώσεις	Ανοικτό πράσινο - Κεραμιδί
Συσκευασία	15kg, 5kg και 1kg σε πλαστικά δοχεία
Καθαρισμός εργαλείων – Αφαίρεση κηλίδων	Αμέσως μετά τη χρήση με νερό. Σε περίπτωση κηλίδων που έχουν σκληρύνει, με μηχανικά μέσα
Πτητικές οργανικές ενώσεις (Π.Ο.Ε.)	Οριακή τιμή Π.Ο.Ε. της Ε.Ε. (Directive 2004/42/CE) για αυτό το προϊόν κατηγορίας ΑΖΥ: 30g/l (Όριο 1.1.2010) - Περιεκτικότητα Π.Ο.Ε. για το έτοιμο προς χρήση προϊόν: <30g/l

Κωδικός UFI

2C30-005V-U00F-NDGM

Χρόνος αποθήκευσης

1 έτος, εφόσον διατηρηθεί στην αρχική κλειστή συσκευασία του, προστατευμένο από παγετό, υγρασία και την έκθεσή του στην ηλιακή ακτινοβολία.

	
NEOTEX A.E.B.E. B. Μοίρα, Θέση Ξηροπήγαδο, Τ.Θ. 2315 19600, ΒΙ.ΠΑ Μάνδρα Αττικής	
23	
DoP No.: 4950-97 EN 1504-2 Neobond® Primer Σύστημα προστασίας επιφανειών σκυροδέματος Επικάλυψη	
Διαπερατότητα υδρατμών	Class II
Αντοχή αποκόλλησης	$\geq 1.5\text{N/mm}^2$
Τριχοειδής απορρόφηση και υδατοπερατότητα	$W < 0.1\text{Kg/m}^2\text{h}^{0.5}$
Διαπερατότητα σε CO ₂	S _D > 50m
Αντίδραση στη φωτιά	Euroclass F
Επικίνδυνες ουσίες	Σύμφωνα με 5.3

Οι πληροφορίες που αναφέρονται στη χρήση και εφαρμογή, προσφέρονται σαν εξυπηρέτηση στους μελετητές και κατασκευαστές με την έννοια της διευκόλυνσης εξεύρεσης πιθανών λύσεων και βασίζονται στην πείρα και τις γνώσεις της ΝΕΟΤΕΧ® Α.Ε.Β.Ε. Όμως η ΝΕΟΤΕΧ® Α.Ε.Β.Ε. ως προμηθευτής δεν ασκεί έλεγχο στη χρήση των προϊόντων και επομένως δε φέρει ευθύνη ως προς το αποτέλεσμα. Λόγω της εξέλιξης των γνώσεων και των τεχνικών, είναι στη διακριτική ευχέρεια του κάθε ενδιαφερόμενου να ενημερωθεί από το τεχνικό τμήμα της ΝΕΟΤΕΧ® για το αν το παρόν φυλλάδιο έχει αντικατασταθεί από κάποιο πιο πρόσφατο

ΕΔΡΑ - ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ
B. Μοίρα - Θέση Ξηροπήγαδο
ΚΕΝΤΡΟ ΔΙΑΝΟΜΗΣ & ΠΩΛΗΣΕΩΝ
Λούτσας – Θέση Βορό

Τ.Θ. 2315, ΤΚ 19600
ΒΙ.ΠΑ. Μάνδρα
Τηλ. 210 5557579
Fax. 210 5203665

ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑ ΒΟΡ. ΕΛΛΑΔΟΣ
Ιωνίας, 57009 Καλοχώρι Θεσ/κης
Τηλ: 2310 467275
Fax: 2310 463442