

# DECOSSET

Χονδρόκοκκη ρητινούχα κόλλα για διακοσμητικά τούβλα, φυσικούς λίθους, τεχνητές πέτρες, πλακίδια μεγάλων διαστάσεων, κεραμικά πλακίδια όλων των τύπων, γρανίτη κλπ.

## Περιγραφή

Χοντρόκοκκη τσιμεντοειδής κόλλα πλακιδίων με μηδενική κάθετη ολίσθηση, τέλεια πρόσφυση και παρατεταμένη εργασιμότητα για γρήγορη και ασφαλή συγκόλληση φυσικών λίθων, επενδύσεων με πλάκες μεγάλων διαστάσεων και διακοσμητικών λίθων. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί και για την αρμολόγηση των παραπάνω εγκαταστάσεων.

## Παραδείγματα εφαρμογών

Τοποθέτηση και αρμολόγηση επενδύσεων σε τοίχους και δάπεδα. Για στρώσεις μεγάλου πάχους, για εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους και ειδικά για περιπτώσεις όπου απαιτείται μεγάλη πρόσφυση και αντοχή στην υγρασία.

## Υλικά

Ιδανική για :

- Διακοσμητικά τούβλα (συνθετικά, κεραμικά, απλά)
- Τσιμεντόπλακες
- Σχιστόλιθους
- Φυσικές και τεχνητές πέτρες όλων των τύπων
- Τουβλάκια προσόψεων
- Κεραμίδια
- Δάπεδα Καρύστου
- Επενδύσεις απορροφητικών και λιγότερο απορροφητικών κεραμικών πλακιδίων
- Κεραμικές ψηφίδες και πλάκες
- Διακοσμητικές ψηφίδες με πλέγμα στο πίσω μέρος
- Πλακίδια μεγάλων διαστάσεων
- Το ίδιο υλικό χρησιμοποιείται και για την αρμολόγηση των επιφανειών.

## Υποστρώματα

- Σκυρόδεμα
- Τσιμεντοκονία
- Ελαφρομπετόν
- Σοβάδες
- Πλινθοδομή
- Ελαφρά δομικά στοιχεία κ.α.

## Τεχνικά χαρακτηριστικά

**Μορφή:** Λευκή ή γκρι ξηρή κονία

**Πυκνότητα κονιάματος:** 1.4 kg/lit

**Νερό ανάμιξης:** ≈6.5L / 1 σάκος 25kg

**Κατανάλωση:** 2-5 Kg/m<sup>2</sup>

**Χρόνος ζωής στο δοχείο:** περίπου 4 ώρες

**Ανοιχτός χρόνος επικόλλησης:** μέχρι 20 λεπτά EN 1346

**Χρόνος μικροδιορθώσεων:** μέχρι 20 λεπτά

**Θερμοκρασία εφαρμογής:** 5°C έως +35°C

**Θερμοκρασιακή αντοχή:** -30°C έως +90°C

**Πρόσφυση πάνω σε σκυρόδεμα:** ≥ 1.8 N/mm<sup>2</sup> σε 28 ημέρες

**Πρόσφυση μετά από θέρμανση:** 1.5 N/mm<sup>2</sup>

**Πρόσφυση μετά από εμβάπτιση σε νερό:** 1.5 N/mm<sup>2</sup>

**Πρόσφυση μετά από κύκλους ψύξης/απόψυξης:** 1.0 N/mm<sup>2</sup>

**Έτοιμο προς χρήση:** μετά από 7 ημέρες

## Προετοιμασία υποστρώματος

Εξασφαλίζουμε επιφάνειες επίπεδες και σταθερές που να έχουν ξηραθεί πλήρως και να μην παρουσιάζουν τάσεις συρρίκνωσης. Απομακρύνουμε σαθρά, αποκολλημένα τμήματα, ρύπους λάδια και σκόνες. Κλείνουμε και επισκευάζουμε τυχόν μεγάλα κενά και ρωγμές και σε επιφάνειες που έρχονται σε επαφή κατευθείαν με το έδαφος πρέπει να ελεγχθεί η ανιούσα υγρασία.

## Υποστρώματα υψηλής απορροφητικότητας

Για επιφάνειες που έχουν εκτεθεί σε έντονη ηλιακή ακτινοβολία και κατά την διάρκεια των πολύ ζεστών ημερών του καλοκαιριού ή σε πολύ απορροφητικά υποστρώματα, όπως επιφάνειες ελαφρών δομικών στοιχείων, συνιστάται η εφαρμογή μίας στρώσης από το αστάρι Superlat Latex ή ελαφρά διαβροχή των υποστρωμάτων χωρίς να λιμνάσει το νερό ώστε να μειωθεί η υδατοαπορροφητικότητα και να βελτιωθεί η εργασιμότητα της κόλλας.

## Προετοιμασία μίγματος

Το υλικό προετοιμάζεται σε δοχείο ρίχνοντας πρώτα περίπου  $\frac{3}{4}$  της απαιτούμενης ποσότητας νερού και προσθέτοντας το περιεχόμενο του σάκου σταδιακά ανακατεύοντας με την χρήση ηλεκτρικού αναδευτήρα χαμηλών στροφών. Στη συνέχεια προσθέστε νερό έως ότου έχουμε ένα μίγμα ομοιογενές με την επιθυμητή σύσταση. Η ποσότητα του νερού ανάμιξης που αναγράφεται στην συσκευασία είναι ενδεικτική και μπορείτε να προσθέσετε ανάλογη ποσότητα νερού για περισσότερο ή λιγότερο θixοτροπική σύσταση ανάλογα την εφαρμογή. Η προσθήκη περισσότερου νερού από την αναγραφόμενη μπορεί να προκαλέσει μείωση του πάχους της κόλλας κατά την ξήρανση και μείωση των αντοχών του κονιάματος. Συνιστάται περιοδική ανάδευση χωρίς την προσθήκη νερού.

## Οδηγίες χρήσεως

Εφαρμόστε το μίγμα στο υπόστρωμα με μεταλλική οδοντωτή σπάτουλα ή μυστρί πάνω στις επιφάνειες και χτίζετε κανονικά. Αν η πλάτη των δομικών στοιχείων είναι σκονισμένη συνιστάται να πλένονται με καθαρό νερό. Εντός 20min τοποθετούμε τους λίθους στην θέση τους και πιέζουμε ώστε να εξασφαλίσουμε καλή επαφή. Ο ανοιχτός χρόνος σε δυσμενείς καιρικές συνθήκες (ήλιος, υψηλές θερμοκρασίες, ξηρός αέρας κλπ) ή σε πολύ απορροφητικές επιφάνειες μπορεί να μειωθεί ακόμα και σε λίγα λεπτά. Ελέγχουμε με τα δάκτυλα περιοδικά την επιφάνεια της κόλλας για τον σχηματισμό μεμβράνης. Σε μια τέτοια περίπτωση αφαιρούμε το στεγνωμένο τμήμα και τοποθετούμε νέα ποσότητα κόλλας. Εντός 20min από την τοποθέτηση μπορούμε να κάνουμε μικροδιορθώσεις στο αλφάδιασμα. Αμέσως μετά την τοποθέτηση λειαίνουμε και ομαλοποιούμε τον αρμό με ένα νωπό σφουγγάρι ή μικρό μυστρί. Τυχόν υπολείμματα της κόλλας πάνω στις πέτρες και τα τούβλα καθαρίζονται εντός 30 λεπτών με βρεγμένο σφουγγάρι ή αν είναι ξεχασμένα πολύ καιρό με καθαριστικό για πέτρες.

## Συσκευασίες

Χάρτινοι ανθεκτικοί σάκοι, 25kg

## Αποθήκευση

Σε σκιερούς, κατά προτίμηση στεγασμένους χώρους χαμηλής υγρασίας για τουλάχιστον 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής.

## Προφυλάξεις – Ασφάλεια

Το προϊόν περιέχει τοιμέντο και χαρακτηρίζεται ερεθιστικό. Για την εφαρμογή του προϊόντος δεν απαιτούνται ειδικά μέτρα προφύλαξης πλην των συνηθισμένων που εφαρμόζονται σε όλες τις οικοδομικές εργασίες, όπως χρήση γαντιών και γυαλιών, αποφυγή παρατεταμένης επαφής με το δέρμα. Σε

περίπτωση επαφής με τα μάτια ξεπλύνετε με άφθονο νερό κι αν είναι απαραίτητο ζητήστε την συμβολή γιατρού. Συγκεντρώστε τις κενές σακούλες, και πλαστικά καλύμματα και απορρίψτε τα στους ειδικούς κάδους απορριμμάτων. Συμβουλευτείτε τις οδηγίες ασφαλούς χρήσης που αναγράφονται στην συσκευασία του προϊόντος. Για περισσότερες πληροφορίες συμβουλευτείτε το έντυπο ασφάλειας του υλικού.

## Σημειώσεις

Τα τεχνικά δεδομένα, οι ιδιότητες, οι υποδείξεις και οι πληροφορίες για τα προϊόντα της BAUER παρέχονται με καλή πίστη και βασίζονται στην έρευνα και την εμπειρία της εταιρείας και όταν αυτά αποθηκεύονται και εφαρμόζονται υπό κανονικές συνθήκες. Δεδομένου ότι στις εκάστοτε περιπτώσεις εφαρμογής δεν μπορεί να ελεγχθεί από την εταιρεία ο τρόπος χρήσης των υλικών και οι συνθήκες του έργου και του περιβάλλοντος, την αποκλειστική ευθύνη για το αποτέλεσμα έχει ο χρήστης του προϊόντος. Καμία ευθύνη υπό οποιαδήποτε έννομη σχέση δεν μπορεί να θεμελιωθεί κατά της εταιρείας, στη βάση των εδώ αναγραφόμενων πληροφοριών. Ο χρήστης των προϊόντων πρέπει πάντοτε να ανατρέχει στην πιο πρόσφατη έκδοση των τεχνικών φυλλαδίων τους, η οποία βρίσκεται στην επίσημη ιστοσελίδα των προϊόντων.

## Άλλες πληροφορίες

BAUER BUILDING TECHNOLOGIES

ΒΙ.ΠΕ. Μεγάρων, Αττικής

Tel: 210 5744222

Fax: 210 5740777

Email: info@netbauer.com

http:// www.netbauer.com

Frankfurt, Reg. No 312310 QM

Qualitätsmanagementsystem

Zertifiziert nach DIN EN ISO 9001

