

SUPER ACRYLIC

Ρητινούχα κόλλα πλακιδίων.

Περιγραφή

Υψηλών προδιαγραφών ρητινούχα κόλλα πλακιδίων τσιμεντοειδούς βάσης. Για συγκόλληση πλακιδίων γρανίτη και γενικός απορροφητικών και μη απορροφητικών πλακιδίων σε τοίχους και δάπεδα. Ιδανική για επιφάνειες από σκυρόδεμα, τσιμεντοκονία, πλινθοδομή, σοβάδες κλπ. Προσφέρει μεγάλη αντοχή σε παγετό και υγρασία. Προσφέρει μεγάλο ανοιχτό χρόνο εφαρμογής για μεγαλύτερη ταχύτητα και ασφάλεια στην τοποθέτηση. Για εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους. Κατατάσσεται ως ενισχυμένη κόλλα τύπου C2E σύμφωνα με την ευρωπαϊκή οδηγία EN 12004.

Τύποι πλακιδίων

Κεραμικά πλακίδια όλων των τύπων, πλακίδια πορσελάνης, κλίνκερ, κόττο, κεραμικός γρανίτης τύπου μαρμάρου, κεραμικές ψηφίδες.

Υποστρώματα

- Σοβάς
- Σκυρόδεμα
- Τσιμεντοκονίες
- Ελαφρομπετόν
- Πλινθοδομή
- Ελαφρά δομικά στοιχεία κ.α.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Μορφή: Λευκή ξηρή κονία

Νερό ανάμιξης: ≈7L / 1 σάκος 25kg

Ανοιχτός χρόνος επικόλλησης: 30 λεπτά EN 1346

Πυκνότητα κονιάματος: 1.4 kg/lit

Χρόνος ζωής στο δοχείο: περίπου 4 ώρες

Θερμοκρασία εφαρμογής: 5°C έως +35°C

Αντοχή συγκόλλησης: EN 1348 (N/mm²)

Πρόσφυση πάνω σε σκυρόδεμα: ≥ 1.0 σε 28 ημέρες

Πρόσφυση μετά από θέρμανση: ≥ 1.0

Πρόσφυση μετά από εμβάπτιση σε νερό: ≥ 1.0

Πρόσφυση μετά από κύκλους ψύξης / απόψυξης: ≥ 1.0

Αρμολόγηση σε τοίχο: μετά από 4-6 ώρες

Αρμολόγηση σε δάπεδο: μετά από 24 ώρες

Έτοιμο προς χρήση: μετά από 7 ημέρες

Προετοιμασία επιφάνειας

Εξασφαλίστε επιφάνειες επίπεδες και σταθερές που να έχουν ξηρανθεί πλήρως και να μην παρουσιάζουν τάσεις συρρίκνωσης. Απομακρύνετε σαθρά, αποκολλημένα τμήματα, ρύπους λάδια και σκόνες. Κλείστε και επισκευάστε τυχόν μεγάλα κενά και ρωγμές. Στις επιφάνειες που έρχονται σε επαφή κατευθείαν με το έδαφος, όπως στα υπόγεια, αποκλείστε την διόδο ανερχόμενης υγρασίας. Όπου απαιτείται μεγαλύτερη αντοχή στην υγρασία ασταρώστε με ακρυλικό γαλάκτωμα BAULAT.

Προετοιμασία μίγματος

Το υλικό προετοιμάζεται σε δοχείο ρίχνοντας πρώτα περίπου ¾ της απαιτούμενης ποσότητας νερού και προσθέτοντας το περιεχόμενο του σάκου σταδιακά ανακατεύοντας με την χρήση ηλεκτρικού αναδευτήρα χαμηλών στροφών. Στη συνέχεια προσθέστε νερό εωστού έχουμε ένα μίγμα ομοιογενές με την επιθυμητή σύσταση. Η ποσότητα του νερού ανάμιξης που αναγράφεται στην συσκευασία είναι ενδεικτική και μπορείτε να προσθέσετε λιγότερο ή περισσότερο νερό για περισσότερο ή λιγότερο θιξοτροπική 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. Για καλύτερη πρόσφυση στο υπόστρωμα απλώστε ένα λεπτό στρώμα κόλλας με την λεία πλευρά της σπάτουλας και αμέσως μετά εφαρμόστε το επιθυμητό πάχος κόλλας με την οδοντωτή πλευρά της σπάτουλας. Αν η πλάτη των πλακιδίων είναι σκονισμένη συνιστάται πλύσιμο με καθαρό νερό. Εντός 30min τοποθετείστε ένα-ένα τα πλακίδια στην θέση τους και πιέστε τα ώστε να εξασφαλιστεί 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. Ελέγχετε με τα δάκτυλα περιοδικά την

επιφάνεια της κόλλας για τον σχηματισμό μεμβράνης. Σε μια τέτοια περίπτωση αφαιρέστε το στεγνωμένο τμήμα και τοποθετήστε νέα ποσότητα κόλλας. Εντός 30min από την τοποθέτηση των πλακιδίων μπορούν να γίνουν μικροδιορθώσεις στο αλφάδιασμα. Εάν περάσει μεγαλύτερο χρονικό διάστημα και απαιτούνται διορθώσεις, αφαιρέστε το πλακίδιο, καθαρίστε τις επιφάνειες από την κόλλα και τοποθετείστε το εκ νέου στη σωστή θέση. Εάν η επιφάνεια έχει μικροανωμαλίες ή απαιτείται μεγαλύτερο πάχος κόλλας για το αλφάδιασμα, τότε τοποθετείστε μια στρώση κόλλας με το απαιτούμενο πάχος στην επιφάνεια και άλλη μια στρώση κόλλας στην πίσω επιφάνεια του πλακιδίου. Τοποθετείστε το πλακίδιο στην θέση του και πιέστε το, ώστε να εξασφαλίσετε καλή επαφή (τουλάχιστον 60-70%). Σε εφαρμογές εξωτερικών χώρων όπως σε δάπεδα και τοίχους που υπόκεινται σε παγετό ή σε μεγάλα πλακίδια και δάπεδα με πολύ βαριά κυκλοφορία, εφαρμόστε την κόλλα ομοιόμορφα και στην πλάτη του πλακιδίου (μέθοδος διπλής επάλειψης back buttering) έτσι ώστε να επιτυγχάνεται 100% κάλυψη της. Σε κάθε περίπτωση, καθαρίστε με νερό τα υπολείμματα κόλλας από την επιφάνεια των πλακιδίων και διατηρείστε το διάκενο στους αρμούς των πλακιδίων, πριν αυτή ξηραθεί.

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 γαλάκτωμα BAULAT ή ελαφρά διαβροχή των υποστρωμάτων χωρίς να λιμνάσει το νερό ώστε να μειωθεί η υδατοαπορροφητικότητα και να βελτιωθεί η εργασιμότητα της κόλλας.

Υποστρώματα χαμηλής απορροφητικότητας

Οι επιφάνειες που είναι λείες και μη απορροφητικές πρέπει να προετοιμάζονται με ενισχυτικό αστάρι πρόσφυσης ή να πραγματοποιείται χημικός καθαρισμός. Σε αντίθετη περίπτωση μπορείτε να προβείτε σε μηχανική τριβή, σφυροκόπηση ή χάραξη της επιφάνειας και υστέρα, αν είναι αναγκαίο, σε εξομάλυνση με κατάλληλα προϊόντα.

Συσκευασίες

Χάρτινοι ανθεκτικοί σάκοι 25kg. Παλέτες 1500kg.

Αποθήκευση

Σε σκιερούς, κατά προτίμηση στεγασμένους χώρους χαμηλής υγρασίας για τουλάχιστον 12 μήνες.

Προφυλάξεις – Ασφάλεια

Το προϊόν περιέχει τσιμέντο 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.

Άλλες πληροφορίες

BAUER BUILDING TECHNOLOGIES
ΒΙ.ΠΕ. Μεγάρων, Αττικής
Tel: 210 5744222
Fax: 210 5740777
Email: info@netbauer.com
[http:// www.netbauer.com](http://www.netbauer.com)
Frankfurt, Reg. No 312310 QM
Qualitätsmanagementsystem
Zertifiziert nach DIN EN ISO 9001