

# PERLA 0-8

## Πορσελάνινος αδιάβροχος ακρυλικός αρμόστοκος πλακιδίων.

### Περιγραφή

Πορσελάνινος αδιάβροχος ακρυλικός αρμόστοκος κατάλληλος για την αρμολόγηση κεραμικών πλακιδίων, κεραμικών γρανιτών, υαλοπηφίδων και φυσικών λίθων σε οποιοδήποτε υπόστρωμα, για εσωτερική ή εξωτερική χρήση σε τοίχους ή δάπεδα. Προσφέρει πολύ υψηλές μηχανικές αντοχές στις θερμικές συστολές και διαστολές, ευκολία στην χρήση και πολύ εύκολο καθαρισμό των υπολειμμάτων. Με πορσελάνινη επιφάνεια και μεγάλη υδατο-απωθητικότητα. Δεν επηρεάζεται από την υγρασία. Οι ρεολογικές του ιδιότητες και η προηγμένη σύσταση του προσφέρει γρήγορο γέμισμα των αρμών και πολύ εύκολο καθαρισμό των υπολειμμάτων. Για πάχος αρμών μέχρι 8 mm

### Υλικά:

Κεραμικά πλακίδια όλων των τύπων, Grès, Porcellanato, κλίνκερ, κόττο, κεραμικός γρανίτης τύπου μαρμάρου, κεραμικές ψηφίδες, πλακίδια όλων των διαστάσεων, φυσικούς λίθους, μάρμαρα κλπ.

### Υποστρώματα:

- Τοίχους και δάπεδα
- Εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους
- Αστική, εμπορική και βιομηχανική χρήση
- Λουτρά, βεράντες, δεξαμενές, πισίνες
- Ενδοδαπέδια θέρμανση κλπ

### Τεχνικά χαρακτηριστικά

Μορφή:  
ξηρή κονία σε 42 χρώματα

Πυκνότητα κονιάματος:  
1,2 kg/L

Νερό ανάμιξης:  
≈1,5L / 1 σάκος 5kg

Χρόνος ζωής μίγματος στο δοχείο:  
περίπου 3 ώρες

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

### Αντοχή συγκόλλησης EN 12808 (N/mm<sup>2</sup>)

Αντοχή σε κάμψη σε 28 ημέρες:

≥ 8,0

Αντοχή σε θλίψη σε 28 ημέρες:

≥30,0

Αντοχή μετά από κύκλους ψύξης/απόψυξης κάμψη:

≥ 4,0

θλίψη:

≥ 30,0

Υδατοαπορροφητικότητα μετά από 30 λεπτά:

≤ 1,0 g

Υδατοαπορροφητικότητα μετά από 240 λεπτά:

≤ 2,0 g

Θερμοκρασιακή αντοχή:

-40° C έως +90° C

Έτοιμο προς χρήση:  
μετά από 3 ημέρες

### Προετοιμασία επιφάνειας

Πραγματοποιήστε την εφαρμογή του αρμόστοκου τηρώντας των ενδειγμένο χρόνο αναμονής πριν την αρμολόγηση που απαιτείται από το συγκολλητικό υλικό. Αν οι επενδύσεις είναι τοποθετημένες με λάσπη αφήστε την επιφάνεια για τουλάχιστον 14 μέρες πριν αρμολογήσετε. Αφού η κόλλα πλακιδίων έχει στεγνώσει καλά και τα πλακίδια έχουν σταθεροποιηθεί στην τελική τους θέση καθαρίστε τους αρμούς καλά πριν την εφαρμογή. Απομακρύνετε ξένα στοιχεία όπως πλαστικούς σταυρούς, υπολείμματα κόλλας, σκόνη κ.α. Ανιούσα υγρασία μπορεί να προκαλέσει επικαθήσεις αλάτων στην επιφάνεια και ποικιλοχρωμίες.

### Πλακίδια 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 πλακίδια συνιστάται το ελαφρύ βρέξιμο των διακένων πριν την αρμολόγηση με ένα σφουγγάρι χωρίς να λιμνάσει το νερό ώστε να μειωθεί η υδατοαπορροφητικότητα. Σε πλακίδια με πολύ απορροφητική επιφάνεια και πορώδεις επιφάνειες ενδέχεται να υπάρχει δυσκολία στον καθαρισμό και συνιστάται η δοκιμαστική εφαρμογή.

# PERLA 0-8

## Πορσελάνινος αδιάβροχος ακρυλικός αρμόστοκος πλακιδίων.

### 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 ανάλογη ποσότητα νερού για περισσότερο ή λιγότερο θixοτροπική σύσταση ανάλογα την εφαρμογή. Ετοιμάστε όλα τα μίγματα για ένα έργο με την ίδια ποσότητα νερού για την αποφυγή ποικιλοχρωμιών. **Προσοχή** : Η προσθήκη περισσότερου νερού από την αναγραφόμενη μπορεί να προκαλέσει αλλοίωση των χρωμάτων κατά την ξήρανση και μείωση των αντοχών του κονιάματος.

### Οδηγίες χρήσεως

Απλώστε το μίγμα στην επιφάνεια που θέλετε να αρμολογήσετε. Στρώστε το υλικό διαγώνια και σταυρωτά προς τους αρμούς με λαστιχένια σπάτουλα και φροντίστε συμπιέζοντας να γεμίσουν πλήρως τα διάκενα. Απομακρύνετε άμεσα τα πολλά υπολείμματα με την σπάτουλα. Αφού περάσουν 1 έως 1.5 ώρες και το υλικό έχει αρχίσει να στεγνώνει (θάμπωμα επάνω στα πλακάκια) καθαρίστε τα πλακίδια με ελαφρό βρεγμένο σφουγγάρι διαμορφώνοντας την τελική επιφάνεια. Κατόπιν και αφού οι αρμοί έχουν πήξει καλά φινίρετε με μαλακό πανί ώστε να πάρουν την τελική τους μορφή.

### Αποθήκευση

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

### Συσκευασίες

Πλαστικές σακούλες 5kg σε χαρτοκιβώτια 20kg Παλέτες 1000 kg.

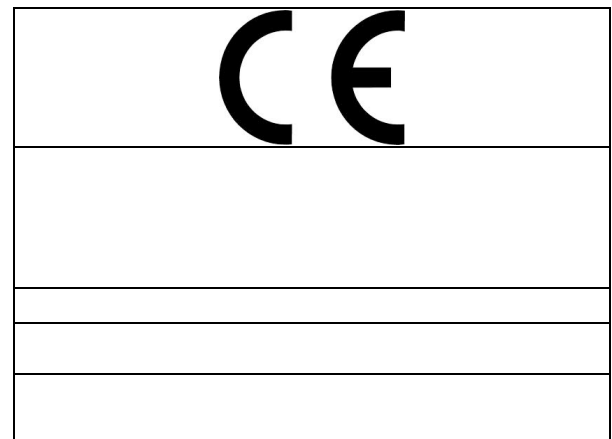
### Προφυλάξεις – Ασφάλεια

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 υλικό.

### Προδιαγραφές προϊόντος

Κατάταξη σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο EN 13888. Ενισχυμένος αρμόστοκος με βάση το τσιμέντο σύμφωνα με την ομάδα CG2



### Σημειώσεις ΠΟΕ

Εκλύσεις σε ΠΟΕ πτητικές οργανικές ενώσεις < 20  $\mu\text{g}/\text{m}^3$

# PERLA 0-8

Πορσελάνινος αδιάβροχος ακρυλικός αρμόστοκος πλακιδίων.

## Κατανάλωση

Γραμμάρια / m <sup>2</sup> –πλάτος αρμού					
Διαστάσεις	1mm	2mm	3mm	5mm	8mm
2 x 2 x 0,3	550	1100	1650	-	-
5 x 5 x 0,4	350	700	1050	1750	-
10 x 10 x 0,6	300	600	900	1500	2400
15 x 15 x 0,7	200	400	600	1000	1600
20 x 20 x 0,8	150	300	450	750	1200
20 x 30 x 0,8	130	260	390	650	1040
30 x 30 x 0,9	115	230	345	575	920
40 x 40 x 1	95	190	285	475	760
50 x 50 x 1	75	150	225	375	600

## 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.