

CE 40

Aquastatic

Ευέλικτος υδαταπωθητικός αρμόστοκος

Υδαταπωθητικός, εύκαμπτος, ανθεκτικός στη βρωμιά και μούχλα αρμόστοκος με βάση το τσιμέντο με πλάτος έως 8 mm

Χαρακτηριστικά

- ευέλικτος
- αδιάβροχος - υδατοστεγές αποτέλεσμα
- ανθεκτικός στις γρατσουνιές και το λέρωμα
- για χρήση σε εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους
- με λεία επιφάνεια
- εξαιρετικές παράμετροι λειτουργίας

Πεδίο εφαρμογής

Για αρμολόγηση δαπέδων και επενδύσεων τοίχων από κεραμικά πλακάκια και κεραμικό γρανίτη, γυάλινα και πέτρινα πλακάκια (και πλάκες φυσικής πέτρας και μαρμάρου, μετά από προηγούμενη δοκιμή). Λόγω της υδρόφοβης δράσης (aquastatic), τα σταγονίδια νερού παραμένουν στην επιφάνεια και δεν απορροφούνται από τη δομή του αρμού που είναι πιο γερή και πιο ανθεκτική σε αποχρωματισμό, γρατσουνιές και μόλυνση. Αυτά τα πλεονεκτήματα επιτρέπουν τη χρήση του CE 40 σε υγρό περιβάλλον όπως μπάνια, ντουζιέρες, κουζίνες κλπ. Το προϊόν μπορεί να



χρησιμοποιηθεί τόσο σε εσωτερικούς, όσο και σε εξωτερικούς χώρους. Ιδιαίτερα συνιστάται η χρήση του αρμοστόκου CE 40 σε παραμορφώσιμα υποστρώματα: γυψοσανίδες, ξύλινες πλάκες, ενδοδαπέδια θέρμανση. CE 40 συμμορφώνεται με το πρότυπο BDS EN 13888:2004 - κλάση CG2 Ar W (αρμόστοκος με βελτιωμένες παραμέτρους, αυξημένη αντοχή στις γρατσουνιές και μειωμένη απορρόφηση νερού).

Προετοιμασία του υποστρώματος

Το υλικό που χρησιμοποιείται για τη συγκόλληση των πλακιδίων πρέπει να είναι επαρκώς σκληρό και στεγνό. Οι αρμοί που ξύστηκαν πρέπει πρώτα να υγρανθούν. Κάνετε μια προηγούμενη δοκιμή για το αν ο CE 40 μολύνει μόνιμα την επιφάνεια των πλακιδίων.

Χρήση

Ο CE 40 αναδεύεται μέσα σε καθαρό νερό μέχρι να γίνει ένα ομοιογενές μείγμα χωρίς σβόλους. Για 2 kg CE 40 χρειάζονται 0,6 l νερού. Για 5 kg CE 40 χρειάζονται 1,5 l νερού. Ανακατέψτε μέχρι να προκύψει ένα ομοιόμορφο, ομοιογενές χρώμα. Μετά από 3 λεπτά ωρίμανσης, ο αρμόστοκος αναδεύεται και πάλι. Ο αρμόστοκος εφαρμόζεται με τη συμβατική τεχνική πλήρωσης και λείανσης. Τα πλακάκια με φρέσκους αρμούς σκουπίζονται και καθαρίζονται με υγρό σφουγγάρι. Το στεγνό στρώμα απομακρύνεται αργότερα με ένα μαλακό, στεγνό πανί.

Το πλήρες υδρόφοβο αποτέλεσμα επιτυγχάνεται 5 ημέρες μετά την εφαρμογή.

Ο καθαρισμός των πλακιδίων με απορρυπαντικά μπορεί να γίνει το νωρίτερο 5 ημέρες μετά την εφαρμογή του αρμοστόκου.

Προσοχή

Ο αρμόστοκος CE 40 χρησιμοποιείται μόνο σε ξηρές συνθήκες και θερμοκρασίες από +5°C έως +25°C. Όλα τα στοιχεία και οδηγίες που αναφέρονται σε αυτό το ενημερωτικό φυλλάδιο, καθορίστηκαν σε θερμοκρασία +20°C και σχετική υγρασία 60%. Σε άλλες καιρικές συνθήκες

ο χρόνος ξήρανσης μπορεί να επιταχυνθεί ή επιβραδυνθεί. Οι διαφορές στην απορρόφηση των πλευρών του αρμού (των άκρων των πλακιδίων), οι διαφορετικές αναλογίες ύδατος / τσιμέντου, η ειδικότητα του νερού, οι διαφορετικοί ρυθμοί πήξης και τα επίπεδα υγρασίας του υποστρώματος μπορούν να

προκαλέσουν αποχρωματισμό των αρμών. CE 40 περιέχει τσιμέντο, το οποίο αντιδρά αλκαλικά με το νερό. Για το λόγο αυτό, το δέρμα και τα μάτια πρέπει να προστατεύονται. Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, ξεπλύνετε με άφθονο νερό. Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια, ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή.

Αποθήκευση

24 μήνες από την ημερομηνία κατασκευής στην αρχική συσκευασία, σε ξηρό μέρος.

Συσκευασία

Πλαστικοί κάδοι των 2 και 5 kg.

Τεχνικά στοιχεία

Υπόβαθρο:	Συνδυασμός τσιμέντου, φυσικών ορυκτών πληρωτικών υλικών και πρόσθετων πολυμερών
Βάρος χύμα:	περίπου 1,1 kg/dm ³
Αναλογία ανάμιξης:	0,60 l νερού ανά 2 kg CE 40 1,5 l νερού ανά 5 kg CE 40
Χρόνος ζωής στο δοχείο:	2 ώρες
Θερμοκρασία κατά την εφαρμογή:	από +5°C έως +25°C
Βατότητα μετά από:	μετά από 9 ώρες
Θερμοκρασιακή αντοχή:	από -30°C έως +70°C

Ενδεικτική κατανάλωση:

Διαστάσεις πλακιδίων (cm)	Πλάτος αρμού (mm)	Ποσότητα CE 40 (kg/m ²)
5/5	2	0,5
5/5	3	0,7

10/10	2	0,4
15/15	3	0,4
10/20	3	0,4

