

CE 40

Aquastatic

Εύκαμπτος, υδατοαπωθητικός αρμόστοκος κατάλληλος για όλα τα είδη πλακιδίων, ιδίως για πλακίδια πορσελάνης και αρμούς πλάτους 1-8 mm

Χαρακτηριστικά

- ▶ Διατίθεται σε πολλά ομοιόμορφα και μακράς διάρκειας χρώματα
- ▶ Ελαχιστοποιημένος αποχρωματισμός και αποσάθρωση
- ▶ Υδατοαπωθητικός (aquastatic effect)
- ▶ Εύκολο καθάρισμα και συντήρηση
- ▶ Με υψηλή αντίσταση στην τριβή και τις ρωγμές
- ▶ Βέλτιστος χρόνος πήξης και καθαρισμού, ειδικά στα πλακίδια πορσελάνης
- ▶ Εύκολη ανάμιξη και εφαρμογή
- ▶ Ανθεκτικός στους μύκητες και τη μούχλα
- ▶ Πλάτος αρμών 1 έως 8 χιλ.

Πεδίο χρήσης

- ▶ Για χρήση σε εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους
- ▶ Για οριζόντιες και κάθετες επιφάνειες
- ▶ Ιδανικό για πλακίδια πορσελάνης
- ▶ Κατάλληλο επίσης για άλλα είδη πλακιδίων –υαλώδη κεραμικά, πήλινα, από τερακότα, γυαλί, φυσική πέτρα, μάρμαρο (όχι ευαίσθητα)
- ▶ Για παραμορφώσιμα και ευαίσθητα υποστρώματα
- ▶ Σε επιφάνειες που απαιτούν εύκαμπτο αρμόστοκο – μοριοσανίδες, γυψοσανίδες, ενδοδαπέδια θέρμανση κλπ.
- ▶ Για μπάνια και κουζίνες
- ▶ Για μπαλκόνια και βεράντες
- ▶ Σε ενδοδαπέδια θέρμανση
- ▶ Για όψεις
- ▶ Για περιοχές που εκτίθενται σε κυκλοφορία πεζών, συμπεριλαμβανομένων: δρόμων κυκλοφορίας, εμπορικών κέντρων, καταστημάτων, διαδρόμων κ.λπ.



Το Ceresit CE 40 δεν πρέπει να χρησιμοποιείται: Σε περιοχές όπου απαιτείται στεγανότητα και χημική αντοχή Όπου απαιτείται η εφαρμογή σιλικόνης/μαστίχης μην χρησιμοποιείτε αντί αυτών τον εύκαμπτο αρμόστοκο Σε περιοχές που εκτίθενται σε υψηλή μηχανική καταπόνηση όπως βιομηχανικές περιοχές κλπ.

Προετοιμασία υποστρώματος

Οι άκρες των πλακιδίων πρέπει να είναι καθαρές. Ξύστε τους αρμούς ώστε να έρθουν στο πάχος των πλακιδίων πριν σταθεροποιηθεί και στεγνώσει η κόλλα πλακιδίων και καθαρίστε πολύ καλά. Αρχίστε την αρμολόγηση μόνο όταν η κόλλα πλακιδίων έχει πήξει και στεγνώσει. Πρώτα ελέγξτε ότι το CE 40 δεν αφήνει μόνιμα σημάδια στην επιφάνεια των πλακιδίων.

Εφαρμογή

Ρίξτε το CE 40 σε μετρημένη με ακρίβεια ποσότητα καθαρού, κρύου νερού και αναδεύσατε μέχρι

να σχηματιστεί ένα ομοιογενές μείγμα, χωρίς βλώλους. Μη χρησιμοποιείτε σκουριασμένα/βρώμικα δοχεία και εργαλεία. Περιμένετε 3 λεπτά και αναδεύσατε ξανά. Η τήρηση του απαιτούμενου χρόνου ωρίμανσης είναι απαραίτητη. Εφαρμόστε το κονίαμα πάνω από την πλακοστρωμένη επιφάνεια χρησιμοποιώντας λαστιχένια σπάτουλα αρμόστοκου ή άλλο εργαλείο κατάλληλο για εποξειδικά προϊόντα. Βεβαιωθείτε ότι δεν αφήνετε κενά διαστήματα μεταξύ των πλακιδίων.

Όταν ο αρμόστοκος στο κενό μεταξύ των πλακιδίων γίνει ματ κάνετε δοκιμή με τα δάχτυλα σας προκειμένου να βεβαιωθείτε ότι ο αρμόστοκος είναι έτοιμος για γαλακτωματοποίηση και αρχίστε τη διαδικασία καθαρισμού και διαμόρφωσης. Ο χρόνος αναμονής πριν από το πλύσιμο κυμαίνεται από 8 έως 35 λεπτά, ανάλογα με την απορρόφηση νερού των πλακιδίων, το πλάτος και το βάθος των κενών και τη θερμοκρασία περιβάλλοντος και υποστρώματος. Αφαιρέστε την περίσσεια αρμόστοκου με νωπό σφουγγάρι που θα ξεπλένετε συχνά. Κατά τον καθαρισμό να μην χρησιμοποιείτε στεγνό πανί διότι αυτό μπορεί να προκαλέσει κίνδυνο αποχρωματισμού με το τρίψιμο ξηραμένου αρμόστοκου στο νωπό κονίαμα. Είναι έτοιμο για πολύ ήπια βατότητα μετά από 6 - 8 ώρες από την εφαρμογή. Ο αρμόστοκος μπορεί να εκτεθεί στο νερό για πρώτη φορά μετά από 24 ώρες. Κατά τη διάρκεια των πρώτων 5 ημερών μετά την εφαρμογή, χρησιμοποιείτε μόνο καθαρό νερό χωρίς καθαριστικά.

Προσοχή

- Οι εργασίες πρέπει να εκτελούνται σε ξηρές συνθήκες, σε θερμοκρασία αέρα και υποστρώματος που κυμαίνεται από +5°C έως +25°C.
- Το υπερβολικό σκούπισμα των αρμών μπορεί να φέρει στη επιφάνεια τα αδρανή υλικά και να κάνει την επιφάνεια του αρμού τραχιά και αποχρωματισμένη
- Τυχόν υγρό υπόστρωμα, αστοχία στη μέτρηση του νερού, καθώς και ετερογενείς συνθήκες στεγνώματος, μεθόδου και τεχνικής εφαρμογής μπορεί να προκαλέσουν διαφορές στο χρώμα του αρμόστοκου.
- Μη χρησιμοποιείτε καθαριστικά με έντονα χρώματα. Για να αποφύγετε διαφορές στο χρώμα στον ίδιο χώρο να χρησιμοποιείτε CE 40 από την ίδια παρτίδα παραγωγής η οποία είναι τυπωμένη στη συσκευασία.
- Η πραγματική απόχρωση του αρμού μπορεί

να διαφέρει από το χρώμα της αυτοκόλλητης ετικέτας στη συσκευασία και τα χρώματα που αποτυπώνονται στα χρωματολόγια.

- Το τελικό χρώμα του αρμόστοκου μπορεί να αξιολογηθεί αφότου έχει στεγνώσει εντελώς
- Το κονίαμα CE 40 είναι ερεθιστικό και η περιεκτικότητα σε τσιμέντο μαζί με νερό προκαλεί αλκαλική αντίδραση. Ως εκ τούτου, προστατέψτε τα μάτια και το δέρμα σας. Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια, ξεπλύνετε τα μάτια καλά με νερό και συμβουλευτείτε ένα γιατρό
- Οι φρέσκοι αρμόστοκοι θα πρέπει να προστατεύονται από τη βροχή, την πάχνη και την πτώση της θερμοκρασίας κάτω από +5°C μέχρι οι αρμοί να σκληρύνουν και να στεγνώσουν εντελώς
- Έχει διάρκεια ζωής έως 24 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής όταν αποθηκεύεται σε παλέτες σε ξηρές συνθήκες και στην αρχική άθικτη συσκευασία.

Συστάσεις

Σε περίπτωση που χρειάζεστε υποστήριξη ή συμβουλές, συμβουλευτείτε τη συμβουλευτική μας υπηρεσία για αρχιτέκτονες και τεχνίτες με τα στοιχεία επικοινωνίας που θα βρείτε στην τοπική ιστοσελίδα της Ceresit.

Εκτός από τις πληροφορίες που παρέχονται εδώ είναι επίσης σημαντικό να τηρηθούν οι σχετικές κατευθυντήριες γραμμές και κανονισμοί των διαφόρων οργανισμών και των εμπορικών ενώσεων. Τα προαναφερθέντα χαρακτηριστικά βασίζονται στην πρακτική εμπειρία και τις εφαρμοσμένες δοκιμές. Επιβεβαιωμένες ιδιότητες και πιθανές χρήσεις που υπερβαίνουν εκείνες που παρέχονται σε αυτό το φύλλο πληροφοριών απαιτούν τη γραπτή επιβεβαίωση μας. Όλα τα δεδομένα που δόθηκαν ελήφθησαν σε θερμοκρασία περιβάλλοντος και υλικού +23 °C και 50 % σχετική ατμοσφαιρική υγρασία, εκτός εάν ορίζεται διαφορετικά. Παρακαλείστε να σημειώσετε ότι υπό άλλες κλιματικές συνθήκες η σκλήρυνση μπορεί να επιταχυνθεί ή να καθυστερήσει και ότι το ίδιο το προϊόν υπόκειται στις κατά περίπτωση συνθήκες όπως η ποσότητα νερού και η σκλήρυνση. Προϊόντα από διαφορετική περιοχή παραγωγής μπορεί να διαφέρουν.

Οι πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν, ιδιαίτερα συστάσεις για το χειρισμό και τη χρήση των προϊόντων μας, βασίζονται στην επαγγελματική μας εμπειρία. Δεδομένου ότι τα υλικά και οι

συνθήκες μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με κάθε σκοπούμενη εφαρμογή, και ως εκ τούτου είναι πέρα από τη σφαίρα επιρροής μας, συνιστούμε έντονα σε κάθε περίπτωση να διεξάγονται επαρκείς δοκιμές για να ελέγξετε την καταλληλότητα των προϊόντων μας για την προβλεπόμενη χρήση τους. Δεν αποδεχόμαστε νομική ευθύνη με βάση το περιεχόμενο αυτού του φύλλου δεδομένων ή οποιαδήποτε προφορική συμβουλή που μπορεί να δοθεί, εκτός εάν υπάρχει περίπτωση δόλου ή βαριάς αμέλειας εκ μέρους μας ή υπάρχει περίπτωση τραυματισμού ή θανάτου ή σε περίπτωση υπαιτιότητας σύμφωνα με τον νόμο περί ευθύνης προϊόντων .

Αυτό το δελτίο τεχνικών δεδομένων αντικαθιστά όλες τις προηγούμενες εκδόσεις που σχετίζονται με αυτό το προϊόν. Παρακαλώ σημειώστε ότι το παρόν δελτίο τεχνικών δεδομένων αφορά μόνο προϊόν που παρήχθη στον συγκεκριμένο τόπο παραγωγής.

Συσκευασία

Δοχείο 2 kg και 5 kg (ανάλογα με το χρώμα)

Τεχνικά στοιχεία

Σύσταση:	Μίγμα τσιμέντων με ορυκτά υλικά πλήρωσης και τροποποιητές πολυμερών
Πυκνότητα:	περίπου. 1.1 kg/dm ³
Αριθμός χρωμάτων	40 (συμπεριλαμβανομένων 6 από την Trend Collection)
Αναλογία ανάμιξης:	- 0.52 l νερού ανά 2 kg (λευκό) - 0.6 l νερού ανά 2 kg (chilli, coal) - 0.56 l νερού ανά 2 kg (άλλα χρώματα) - 1.3 l νερού ανά 5 kg (λευκό) - 1.5 l νερού ανά 5 kg (chilli, coal) - 1.4 l νερού ανά 5 kg (άλλα χρώματα)
Θερμοκρασία εφαρμογής:	από +5°C έως +25°C
Αρχικός χρόνος ωρίμανσης:	περίπου 3 λεπτά
Ανοιχτός χρόνος:	έως 1,5 ώρα
Βατότητα (πεζών):	Μετά από 6 ώρες
Απορρόφηση νερού:	- μετά από 30 λεπτά: ≤ 2 g - μετά από 240 λεπτά: ≤ 5 g σύμφωνα με EN 13888
Θερμοκρασιακή αντίσταση:	από -30°C έως +70°C
Αντίσταση σε υψηλή τριβή:	≤ 1000 mm ³ σύμφωνα με EN 13888

Αντοχή στη θλίψη:	- σε ξηρές συνθήκες: ≥ 15 MPa - μετά από κύκλους παγώματος και απόψυξης: ≥ 15 MPa σύμφωνα με EN 13888
Αντοχή στην κάμψη	- σε ξηρές συνθήκες: ≥ 2.5 MPa - μετά από κύκλους παγώματος και απόψυξης: ≥ 2.5 MPa και τον εφελκυσμό : σύμφωνα με EN 13888
Συρρίκνωση:	≤ 3 mm/m σύμφωνα με EN 13888

Ενδεικτική κατανάλωση για πλακίδια με Τυποποιημένο πάχος:

Μέγεθος πλακιδίου (cm)	Πλάτος αρμού (mm)	Κατανάλωση CE 40 (kg/m ²)
5 x 5	2	0.5
5 x 5	3	0.7
10 x 10	2	0.4
15 x 15	3	0.4
10 x 20	3	0.4
30 x 30	5	0.6

Το προϊόν αυτό είναι συμβατό με το EN 13888:2010, έχει λάβει την έγκριση υγιεινής υπ' αριθ. BK/W/0430/01/2018 με ισχύ έως 26/04/2021 που εκδόθηκε από το Εθνικό Ινστιτούτο Υγιεινής και άδεια από το Υπουργείο Υγείας με αριθμό 4374/11 για εμπόριο βιοκτόνων



Henkel Bulgaria EOOD Μ.Ε.Π.Ε.

τηλ.: 02/806 39 00,

henkel.lepila@bg.henkel.com, www.ceresit.bg