

CE 33

»COMFORT«

Λεπτόκοκκος αρμόστοκος υψηλής ποιότητας για μη απορροφητικά κεραμικά πλακίδια και αρμούς πλάτους από 1 έως 8 mm

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Απόλυτα ομαλός
- Εύκολος στην εφαρμογή
- Εξαιρετικά ανθεκτικά χρώματα
- Επιτρέπει μεγάλο χρόνο εργασίας
- Για μη απορροφητικά πλακίδια

Εικόνες

Ευκολη εργασιμότητα

Μεγάλη πλήρωση

Σταθερότητα χρώματος

ΠΕΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ

Το κονίαμα Ceresit CE 33 χρησιμοποιείται για την αρμολόγηση κεραμικών και φυσικών πέτρινων πλακιδίων (μη ευαίσθητων στον αποχρωματισμό) σε μη παραμορφώσιμα υποστρώματα σε εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους (τοιχούς). Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλους τους οικιακούς χώρους, π.χ. μπάνια, κουζίνες, κλπ. Δεν συνιστάται για μόνιμα υγρές (πισίνες) ή χημικά εκτεθειμένες περιοχές. Για την αρμολόγηση πλακιδίων δαπέδων και πλακών εξωτερικών χώρων συνιστάται γενικά να χρησιμοποιείται το γκρι κονίαμα. Χάρης στα ειδικά Πολυμερή Henkel MC το CE 33 είναι εύκολο στην εφαρμογή, έχει μεγάλο ανοιχτό χρόνο, εύκολη και καλή πλήρωση του αρμού και δίνει μια πολύ ομαλή επιφάνεια. Το CE 33 συμμορφώνεται με το πρότυπο EN 13888 για την κλάση CG2 A (ενισχυμένο κονίαμα αρμολόγησης με υψηλή αντοχή στην τριβή).

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ

Οι άκρες και η επιφάνεια των πλακιδίων πρέπει να είναι καθαρές. Αρχίστε την αρμολόγηση μόνο όταν η κόλλα πλακιδίων έχει σταθεροποιηθεί και στεγνώσει αρκετά. Παρακαλώ ανατρέξτε στο TDS της κόλλας πλακιδίων. Για την αρμολόγηση πλακιδίων που είναι ευαίσθητα σε αλλοίωση χρώματος (φυσικές πέτρες) συνιστούμε να κάνετε προηγουμένως δοκιμές για να ελέγξετε ότι το CE 33 δεν αφήνει μόνιμα σημάδια στην επιφάνεια ή τις άκρες τους.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Το CE 33 πρέπει να ρίχνεται στη μετρημένη ποσότητα καθαρού νερού και να αναμειγνύεται έως ότου επιτευχθεί ομοιογενής μάζα χωρίς σβώλους. Περιμένετε 3 λεπτά (χρόνος ωρίμανσης) πριν από τη δεύτερη ανάμειξη. Μη χρησιμοποιείτε σκουριασμένο ή βρώμικο εξοπλισμό ή εργαλεία. Εφαρμόστε τον αρμόστοκο με σπάτουλα αρμολόγησης, γεμίζοντας εντελώς τον αρμό. Αφήστε αρκετό χρόνο για να σταθεροποιηθεί ο αρμόστοκος στον αρμό.

πριν αρχίσετε να καθαρίζετε (δοκιμή δακτύλου). Ο χρόνος αυτός μπορεί να ποικίλει από 5 έως περισσότερο από 30 λεπτά και εξαρτάται από την απορροφητικότητα των πλακιδίων, το πλάτος και το βάθος των αρμών, καθώς επίσης και τη θερμοκρασία περιβάλλοντος και υποστρώματος. Μετά το αρχικό στέγνωμα, το πλεόνασμα του υλικού θα πρέπει να αφαιρείται με ένα καθαρό, ημίστεγνο σφουγγάρι. Κατά τον καθαρισμό παρακαλείσθε να μην χρησιμοποιείτε στεγνό πανί διότι αυτό μπορεί να προκαλέσει κίνδυνο αποχρωματισμού με το τρίψιμο ξηραμένου αρμόστοκου στο νωπό κονίαμα. Το πλύσιμο των πλακιδίων, για δεύτερη φορά με καθαρό νερό την επόμενη μέρα βοηθά να λάβουμε μια ομοιογενή επιφάνεια και ανόργανη ενυδάτωση (δεύτερη επανύγρανση). Τα πλακίδια είναι βατά 24 ώρες μετά από την εφαρμογή. Ο αρμόστοκος μπορεί να εκτεθεί στο νερό μετά από 24 ώρες. Εντός των πρώτων 5 ημερών μετά την εφαρμογή, θα πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο καθαρό νερό χωρίς καθαριστικά. Ο αρμόστοκος φθάνει στις πλήρεις ιδιότητές του 7 ημέρες μετά από την εφαρμογή.

ΠΡΟΣΟΧΗ

- Οι εργασίες πρέπει να πραγματοποιούνται σε ξηρές συνθήκες σε θερμοκρασία αέρα και επιφάνειας 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. Αν στην ανάμιξη χρησιμοποιηθεί πολύ μεγάλη ποσότητα νερού προκαλούνται ρωγμές και μειώνεται η αντοχή του αρμόστοκου.
- Τυχόν υγρό υπόστρωμα, αστοχία στη μέτρηση του νερού καθώς και ετερογενείς συνθήκες στεγνώματος μπορεί να προκαλέσουν αποχρωματισμό. Για να αποφύγετε διαφορές στο χρώμα να χρησιμοποιείτε προϊόντα από την ίδια παρτίδα παραγωγής (τυπωμένη στη σακούλα). Μη χρησιμοποιείτε καθαριστικά με έντονα χρώματα. Η πραγματική απόχρωση του αρμού μπορεί να διαφέρει από το χρώμα της αυτοκόλλητης ετικέτας στη συσκευασία.
- Οι αρμόστοκοι που εφαρμόστηκαν πρόσφατα σε εξωτερικούς χώρους θα πρέπει να προστατεύονται από τη βροχή, την πάχνη και την πτώση της θερμοκρασίας κάτω από +5°C μέχρι να πήξουν εντελώς και να στεγνώσουν.
- Το κονίαμα CE 33 είναι ερεθιστικό και η περιεκτικότητα σε τσιμέντο μαζί με υγρασία 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. Ανακυκλώνετε μόνο εντελώς άδειες συσκευασίες.
- Απορρίψτε τα κατάλοιπα σκληρυμένου προϊόντος ως βιομηχανικά απόβλητα παρόμοια με τα οικιακά απορρίμματα ή στο δοχείο για εμπορικά/ απόβλητα εργοταξίων. Απορρίψτε τα μη σκληρυμένα υπολείμματα του προϊόντος ως επικίνδυνα απόβλητα.
- Για αρμολόγηση μεταξύ πλακιδίων από 8 έως 20 mm συνιστούμε να χρησιμοποιηθεί κονίαμα Ceresit CE 43 Grand'Elit
- Για αρμολόγηση πλακιδίων από μάρμαρο και πλακιδίων τεχνητού γρανίτη, συνιστάται η χρήση του αρμόστοκου Ceresit CE 40 Aquastatic
- Η υδατοστεγανότητα και η χημική αντίσταση επιτυγχάνεται με χρήση των αρμόστοκων της Ceresit CE 79 Ultraepoxy Industrial και CE 89 Epoxy Premium. Αρμοί διαστολής μεταξύ πλακιδίων, αρμοί μεταξύ τοίχων και δαπέδων και γύρω από εγκαταστάσεις υγιεινής πρέπει να γεμίζονται με σιλικόνη υγιεινολογικής χρήσης

Ceresit CS 25. Το προϊόν εμποτισμού Ceresit CT 10 με ιδιότητες απώθησης ρύπων και νερού, μπορεί να χρησιμοποιηθεί για την πρόσθετη προστασία των αρμών και κεραμικών επενδύσεων κατά της δημιουργίας λεκέδων.

- Να χρησιμοποιείτε ένα ημι-υγρό σφουγγάρι για τον καθαρισμό της επιφάνειας των πλακιδίων, προκειμένου να αποφευχθεί ο αποχρωματισμός και η σκίαση.

ΣΥΣΤΑΣΕΙΣ

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 ευθυνης 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.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Σύσταση:	Μίγμα τσιμέντων με ορυκτά υλικά πλήρωσης και παράγοντα τροποποίησης πολυμερών
Πυκνότητα:	περίπου 1.1 kg/dm ³
Αναλογία ανάμιξης*:	0.6 l νερού ανά 2 kg 1.5 l νερού ανά 5 kg
Αρχικός χρόνος ωρίμανσης:	περίπου 3 λεπτά
Ανοιχτός χρόνος:	έως 1,5 h
Θερμοκρασία εφαρμογής:	από +5 έως +25 °C
Βατότητα:	Μετά από 24 h
Αντοχή στην τριβή (σύμφωνα με το πρότυπο EN 13888):	≤ 1000 mm ³
Αντοχή κάμψης (σύμφωνα με το πρότυπο EN 13888):	– σε ξηρές συνθήκες: ≥ 2.5 MPa – μετά από κύκλους παγώματος και απόψυξης: ≥ 2.5 MPa
Αντοχή στην συμπίεση (σύμφωνα με το πρότυπο EN 13888):	– σε ξηρές συνθήκες: ≥ 15 MPa – μετά από κύκλους παγώματος και απόψυξης: ≥ 15 MPa
Συρρίκνωση (σύμφωνα με το πρότυπο EN 13888):	≤ 3 mm/m
Απορρόφηση νερού (σύμφωνα με το πρότυπο EN 13888):	– μετά από 30 λεπτά: ≤ 5 g – μετά από 240 λεπτά: ≤ 10 g
Θερμοκρασιακή αντοχή:	από –30 έως +70 °C

Κατανάλωση κατά προσέγγιση ανάλογα με το μέγεθος των πλακιδίων και το πλάτος των αρμών:

Διαστάσεις πλακιδίων (cm)	Πλάτος αρμού (mm)	CE 33 [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

Διάρκεια ζωής/Αποθήκευση: Έως 18 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής όταν αποθηκεύεται σε παλέτες σε ξηρές συνθήκες και στην αρχική άθικτη συσκευασία πλαστικής σακούλας. Το προϊόν συμμορφώνεται με το πρότυπο EN 13888 και διαθέτει τη Δήλωση Απόδοσης υπ' αριθ. 00477/ 01-07-2013