

Κόλλα υψηλής τεχνολογίας & πρόσφυσης με βάση το τσιμέντο

Ιδιότητες

Η STEREA είναι μία επαγγελματική κόλλα υψηλής τεχνολογίας & πρόσφυσης με βάση το τσιμέντο. Αποτελείται από λευκό τσιμέντο, μαρμαρόσκονη κατάλληλης κοκκομετρικής διαβάθμισης, ασβεστολιθικό φίλλερ και ειδικά επιλεγμένα πρόσθετα. Παρέχει υψηλή αρχική και τελική αντοχή συγκόλλησης και αντοχή στην υγρασία, ενώ έχει μειωμένη ολισθηση και βελτιωμένο ανοιχτό διαθέσιμο χρόνο.

Κατατάσσεται ως κόλλα τύπου C1TE (τσιμεντοειδής κόλλα μειωμένης ολισθησης και εκτεταμένου ανοικτού χρόνου) με βάση το EN 12004 και είναι κατάλληλη για εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους.

Πεδία Εφαρμογής

Η STEREA είναι ιδανική για επικόλληση των κλασικών κεραμικών πλακιδίων όπως πλακίδια από πηλό, κεραμικά πλακίδια και ψηφιδωτά κλπ σε συνήθεις επιφάνειες όπως τοίχους, δάπεδα, σε επιφάνειες από σκυρόδεμα, πλινθοδομή, σοβά κλπ.

Κατανάλωση

Η κατανάλωση της STEREA είναι περίπου 1.5-4 Kg/m² ανάλογα με το μέγεθος των δοντιών της σπάτουλας, το είδος των πλακιδίων και τη μέθοδο εφαρμογής.

Τρόπος Χρήσης

Υπόστρωμα

Η επιφάνεια που θα επιστρωθεί θα πρέπει να είναι καθαρή, απαλλαγμένη από σκόνες, σαθρά και ξένα σώματα. Ιδανικά προτείνεται να διαβρέχεται πριν την επίστρωση.

Εφαρμογή

- Σε καθαρό δοχείο προσθέτουμε περίπου 5,75-6 λίτρα καθαρού νερού και αδειάζουμε σταδιακά το περιεχόμενο ενός σάκου 25 κιλών.
- Αναδεύουμε σταθερά με ηλεκτρικό αναδευτήρα μέχρι να προκύψει ένα ομοιογενές παστώδες μίγμα.
- Αφήνουμε το μίγμα περίπου 5 λεπτά να ωριμάσει και στη συνέχεια το αναδεύουμε ξανά.
- Απλώνουμε την κόλλα επάνω στο υπόστρωμα προς κάλυψη και στη συνέχεια «χτενίζουμε» το στρώμα της κόλλας με ειδική οδοντωτή σπάτουλα, έτσι ώστε να κατανεμηθεί ομοιόμορφα επάνω σε όλη την επιφάνεια.
- Μέσα σε 30 λεπτά από τη διάστρωση της κόλλας πρέπει να τοποθετήσουμε τα πλακίδια και τα πιέζουμε καλά στο σημείο της επιθυμητής τους θέσης, προκειμένου να εξασφαλίσουμε πλήρη επαφή.

Κόλλα υψηλής τεχνολογίας & πρόσφυσης με βάση το τσιμέντο

Χρόνος ζωής – Αποθήκευση

Σε σκιερούς, στεγασμένους χώρους, χαμηλής υγρασίας για 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής.

Αποθήκευση



Βροχή Ήλιος



Αέρας

Συσκευασία

Σάκοι των 25 kg

Παρατηρήσεις

Τα ενσακισμένα προϊόντα TITAN βοηθούν να διατηρείται το περιβάλλον καθαρό.

- Μειώνουν τη φύρα και τις απώλειες των υλικών.
- Μειώνουν τη ρύπανση του περιβάλλοντος χώρου.
- Η συσκευασία τους είναι πλήρως ανακυκλώσιμη.

**Έτοιμο
ξηρό κονίαμα**



ΑΕ ΤΣΙΜΕΝΤΩΝ TITAN

Έδρα:

Χαλκίδος 22Α
11143 Αθήνα

Εργοστάσιο:

Κανελλοπούλου 1
Ελευσίνα

15

EN 12004:2007 + AI:2012

Normal setting
cementitious adhesive
with reduced slip and
extended open time,
for internal and external
tiling (C1TE)

Η δήλωση επιδόσεων του προϊόντος
(DoP: Declaration of Performance)
είναι διαθέσιμη στην ιστοσελίδα
<http://www.titan.gr/el/news-media/publications/statements-performance/>

Για περισσότερες πληροφορίες
επικοινωνήστε με το τηλέφωνο

210 2591111

www.titan.gr

Γενικές οδηγίες

- Η κόλλα πλακιδίων δεν πρέπει να χρησιμοποιείται σε θερμοκρασίες κάτω των 5 βαθμών κελσίου.
- Εφαρμόστε την κόλλα σε υπόστρωμα, καλύπτοντας μέχρι 1 m² τη φορά (ή επιφάνεια που μπορεί να διαστρωθεί εντός 20 λεπτών).
- Χρησιμοποιείστε μία κατάλληλη οδοντωτή σπάτουλα προκειμένου να επιτύχετε στρώση απαραίτητου πάχους για ομοιόμορφη καλή εφαρμογή.
- Η κόλλα πλακιδίων πρέπει να εφαρμόζεται και στην πίσω πλευρά μεγάλων ή μη επίπεδων πλακιδίων.
- Τοποθετείστε τα πλακίδια σταθερά επάνω στην κόλλα προκειμένου να επιτύχετε καλή επαφή.
- Είναι καλή πρακτική να σηκώνετε τυχαία ένα πλακίδιο μετά την τοποθέτηση έτσι ώστε να επιβεβαιώσετε ότι η απαιτούμενη επαφή έχει επιτευχθεί - η επιφάνεια του πλακιδίου πρέπει να είναι απαλλαγμένη από κενά.
- Αφήστε τα κατάλληλα κενά μεταξύ πλακιδίων για αρμούς και πραγματοποιήστε τις όποιες αλλαγές εντός 10 λεπτών.

Καθαρίστε πολύ προσεκτικά τυχόν περίσσεια κόλλας από τα πλακάκια και τους αρμούς με ένα νωπό πανί ή σφουγγάρι. Η τοποθέτηση του αρμόστοκου πρέπει να γίνεται 24 ώρες μετά τη διάστρωση των πλακιδίων, εκτός περιπτώσεων χαμηλών θερμοκρασιών περιβάλλοντος ή αδιαπέραστων επιφανειών.

Για καλύτερα αποτελέσματα στη συγκόλληση, λάβετε υπόψη τυχόν ιδιαιτερότητες του τελικού υλικού επίστρωσης (υλικό πλακιδίου –μέγεθος - σχήμα) και ακολουθίστε τυχόν οδηγίες του παραγωγού του. Αποφεύγετε να διαστρώνετε σε υπόστρωμα που δεν έχουν στεγνώσει καλά. Ανάλογα με τη φύση του έργου, τις καιρικές συνθήκες και το υπόστρωμα, περιμένετε από 2-7 εβδομάδες ώστε να στεγνώσει πλήρως η τσιμεντοκονία ή το σκυρόδεμα. Η επιφάνεια του υποστρώματος πρέπει να είναι καθαρή και απαλλαγμένη από σκόνη και σαθρά αντικείμενα. Σε ειδικές περιπτώσεις μπορεί να απαιτείται αστάρωμα.

Μετακίνηση πλακιδίων:

Πρέπει να τοποθετούνται εύκαμπτοι αρμοί προκειμένου να επιτρέπονται ελαφριές μετακινήσεις λόγω θερμοκρασίας, υγρασίας κ.α

Α) στα σημεία που τα πλακίδια συναντάνε άλλα υλικά όπως η περίμετρος του δαπέδου/ σοβατεπτί

Β) κατά το μήκος όλων των εσωτερικών γωνιών (οριζοντίως και καθέτως)

Γ) πάνω από υπάρχοντες αρμούς ή αρμούς της τσιμεντοκονίας ή στα σημεία όπου το υπόστρωμα αποτελείται από διαφορετικά υλικά

Δ) όπου απαιτείται η διαίρεση μεγάλων επιφανειών σε μικρότερα τμήματα