



## T-600

Εύκαμπτη, υψηλής ποιότητας  
ρητινούχα κόλλα πλακιδίων  
C2TE S2



### ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Πανίσχυρη κόλλα πλακιδίων με βάση το λευκό τσιμέντο, ενισχυμένη με πολυμερή συστατικά (ρητίνες). Η POWERFIX έχει μεγάλο ανοικτό χρόνο επικόλλησης (open time) καθώς και μηδενική ολίσθηση. Είναι κατάλληλη για ισχυρές συγκολλήσεις σε εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους και επιδεικνύει πολύ καλή πρόσφυση στο πλακίδιο, ενώ παρέχει υψηλή αρχική και τελική αντοχή συγκόλλησης. Είναι ελαστική και πολύ ανθεκτική στην υγρασία. Ανήκει στην κατηγορία C2TE S2 σύμφωνα με EN 12004 και EN 12002.

### ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Η κόλλα πλακιδίων T-600 είναι κατάλληλη για συγκόλληση κεραμικών πλακιδίων μέχρι και group IV, γρανιτοπλακάκια και μη απορροφητικά πλακάκια, φυσικό ή τεχνητό γρανίτη, porcelanato, υαλοπηφίδα, πάνω σε οποιοδήποτε απορροφητικό υπόστρωμα όπως μπετόν, τσιμεντοκονία σταθερά επιχρίσματα κ.α., σε τοίχους και δάπεδα. Έχει άριστη αντοχή στις θερμοκρασιακές μεταβολές και είναι ανθεκτική σε μηχανικές καταπονήσεις και γήρανση υπερκαλύπτοντας τα διεθνή πρότυπα. Είναι ελαστική και ιδανική για δύσκολα υποστρώματα όπως πισινές και δάπεδα με ενδοδαπέδια θέρμανση. Εφαρμόζεται σε εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους.

### ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

Αναμιγνύουμε την κόλλα σε αναλογία 25kg σκόνη σε 6,5 - 7 lt νερό και ανακατεύουμε καλά, έως ότου προκύψει ένα ομοιογενές μείγμα. Αφήνουμε το μείγμα να “ωριμάσει” και αναδεύουμε ξανά. Απλώνουμε το μείγμα με οδοντωτή σπάτουλα σε καθαρή επιφάνεια απαλλαγμένη από σκόνες, ασβέστη, λαδομπογιές κτλ. Για καλύτερα αποτελέσματα συγκόλλησης επί σαθρών επιφανειών προτείνεται αρχικά επάλειψη της επιφάνειας με ακρυλικό γαλάκτωμα SP-80. Προς αποφυγή δημιουργίας “πέτσας” προτείνεται κατά το άπλωμα να χρησιμοποιηθεί η ποσότητα κόλλας που χρειάζεται για να εργασθούμε επί 30 λεπτά. Η αρμολόγηση σε δάπεδα είναι εφικτή μετά την πάροδο 24 ωρών, ενώ σε τοίχους μετά την πάροδο 10 ωρών.



FLEXIBLE



## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

(Συνθήκες ελέγχων θερμοκρασία 25°C, υγρασία 50%)

- Χρώμα - μορφή: Λευκή κονία
- Ειδικό βάρος: 1,4 kg/lt
- Χρόνος ζωής στο δοχείο: 7-8 ώρες
- Χρόνος εφαρμογής: 30 λεπτά
- Βατότητα: μετά από 24 ώρες
- Θερμοκρασία εφαρμογής: +5°C έως +35°C
- Χρόνος μικρορυθμίσεων: 30 λεπτά
- Θερμοκρασιακή αντοχή: -30°C έως +90°C
- Στεγανοποίηση: άριστη
- Αντοχή στον παγετό: άριστη
- Αντοχή στη γήρανση: άριστη
- Συρρίκνωση: ελάχιστη
- Ολίσθηση < 0,5 mm
- Πρόσφυση πάνω σε σκυρόδεμα σε 28 ημέρες EN 1348:  $\geq 2,00 \text{ N/mm}^2$
- Πρόσφυση μετά από εμβάπτιση σε νερό EN 1348:  $\geq 1,50 \text{ N/mm}^2$
- Πρόσφυση μετά από θέρμανση στους +70° C EN 1348:  $\geq 1,90 \text{ N/mm}^2$
- Πρόσφυση μετά από 25 κύκλους ψύξης - απόψυξης EN 1348:  $\geq 1,50 \text{ N/mm}^2$
- Παραμορφωσιμότητα κατά EN 12002: > 5 mm

## ΓΝΩΜΑΤΕΥΣΗ

Τα παραπάνω αποτελέσματα για το προϊόν ανταποκρίνονται στις απαιτήσεις των προτύπων DIN18156 και BS 5980

## ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

3 - 5 kg/m<sup>2</sup> ανάλογα με το μέγεθος του πλακιδίου και την ομαλότητα της επιφάνειας.

## ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Σε στεγασμένους χώρους προστατευμένους από την υγρασία για τουλάχιστον 12 μήνες.

## ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Χάρτινοι σάκοι των 25 kg σε παλέτες 1500 kg.

## Παρατηρήσεις

- Το προϊόν περιέχει τσιμέντο και ταξινομείται ως ερεθιστικό
- Για πολύ πορώδεις επιφάνειες όπως γυψοσανίδες, πορομπετόν, συνιστάται να ασταρώνονται με ακρυλικό γαλάκτωμα SP-80 ή μικρομοριακό αστάρι PRO-100
- Συμβουλευτείτε τις οδηγίες ασφαλούς χρήσης και προφυλάξεων που αναγράφονται στη συσκευασία του προϊόντος