

PLUS

ΑΚΡΥΛΙΚΗ ΚΟΛΛΑ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ ΛΕΥΚΗ-ΓΚΡΙ

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ: C1TE κατά EN-12004



Χαρακτηριστικά Γνωρίσματα - Εφαρμογές

Τσιμεντοειδής κόλλα πλακιδίων με ειδικά ακρυλικά βελτιωτικά πρόσθετα άριστης ποιότητας. Έχει επιλεγμένη κοκομετρία αδρανών και μεγάλη ικανότητα πρόσφυσης, εξαιρετική εργατικότητα, εύχρηστη και μεγάλη αντοχή σε ακραίες θερμοκρασιακές συνθήκες. Συνιστάται για συγκόλληση κεραμικών πλακιδίων εσωτερικού και εξωτερικού χώρου, τοίχου και δαπέδου. Για ειδικές εφαρμογές ενδείκνυται η χρήση του ειδικού ενισχυτικού γαλακτώματος **SYSTEM TECHNICA TECHNOFLEX**.

Οδηγίες χρήσης

Η επιφάνεια προς επίστρωση πρέπει να είναι απαλλαγμένη από σκόνη, μπόγιες, λάδια κ.τ.λ. Για καλύτερο αποτέλεσμα πριν την τοποθέτηση, συνιστάται το βρέξιμο της επιφάνειας. Το περιεχόμενο του σάκου αναμιγνύεται σε αναλογία 25 kgf κόλλας με 6,0 λίτρα καθαρό νερό, (± 0.25 λίτρα) μέχρι να προκύψει ένα ομοιογενές μίγμα. Το μίγμα το αφήνουμε να ωριμάσει για 5-7 λεπτά και εν συνεχεία το αναδεύουμε ξανά χωρίς την προσθήκη νέας ποσότητας νερού με δράπανο σε χαμηλές στροφές. Το μίγμα της κόλλας είναι έτοιμο για χρήση και ο χρόνος πήξης του είναι 1 έως 2 ώρες ανάλογα με τη θερμοκρασία του περιβάλλοντος. Κατά τη διάρκεια αυτού του χρόνου το μίγμα ανακατεύεται περιοδικά, χωρίς όμως να προστίθεται νέα ποσότητα νερού. Η επίστρωση της κόλλας στην επιφάνεια επικόλλησης γίνεται ομοιόμορφα με την βοήθεια κατάλληλης οδοντωτής σπάτουλας.

Η τοποθέτηση των υλικών προς συγκόλληση γίνεται το αργότερο μέσα σε 20 λεπτά από την επίστρωση της κόλλας. Η παρασκευή και επίστρωση της προς συγκόλληση κόλλας, συνιστάται σε θερμοκρασία μεταξύ 5 και 35°C



Κατανάλωση

Από 2,5-4,5 Kg / m² ανάλογα με το υπόβαθρο, τον τύπο των πλακιδίων και το μέγεθος των δοντιών της σπάτουλας.

Αποθήκευση

Διατηρείται σε χώρους χαμηλής υγρασίας σε σφραγισμένη συσκευασία πάνω σε παλέτα έως και ένα χρόνο από την ημερομηνία παραγωγής.

Συσκευασία

Διατίθεται σε σάκους των 25 kg και των 5kg.

Παράγεται και με την εμπορική ονομασία **MASTERKOLL**.

ΓΕΝΙΚΑ	
Μορφή	Ξηρή σκόνη
Χρώμα	Λευκό / Γκρι
Ειδικό βάρος	1,46 Kg / lit
Εύφλεκτο υλικό	ΟΧΙ
ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	
Αντίσταση στην υγρασία	Πολύ καλή
Αντίσταση στη γήρανση	Άριστη
Αντοχή σε λάδια και διαλύτες	Άριστη
Αντοχή σε αλκάλια και οξέα	Φτωχή
Αντοχή στη θερμοκρασία	Από -30 έως +95°C
Ελαστικότητα	Μέτρια
Αντοχή σε απόσπαση μετά 28 μέρες	1,06 N / mm ²
Αντοχή σε απόσπαση μέσα στο νερό	0,77 N / mm ²
Αντοχή σε κάμψη	3,8 N/mm ²
Αντοχή σε θλίψη	8,5 N / mm ²
Στεγανοποίηση	Πολύ καλή
Συρρίκνωση	ΟΧΙ
ΕΦΑΡΜΟΓΗ	
Σύσταση μίγματος	πολύ πυκνόρρευση
Πυκνότητα μίγματος	1,65 Kg / lit
ρΗ μίγματος	> 11
Χρόνος ωρίμανσης	περίπου 5 λεπτά
Εργάσιμος χρόνος	περίπου 1-2 ώρες
Θερμοκρασία εφαρμογής	+5 - +35 °C
Ανοικτός χρόνος εφαρμογής	περίπου 20 λεπτά
Ολίσθηση	0,2 min
Χρόνος διόρθωσης	περίπου 30 λεπτά
Βατότητα	Μετά από 24 ώρες
Χρόνος ανάπτυξης αντοχών	15 ημέρες
Χρόνος αναμονής πριν την αρμολόγηση (τοίχοι)	12 ώρες
Χρόνος αναμονής πριν την αρμολόγηση (δάπεδο)	24 ώρες



Η ΕΒΕΤΑΜ Α.Ε είναι Διαπιστευμένος Φορέας σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 45011 (ISO/IEC 17065/2012) και Κοινοποιημένος Φορέας πιστοποίησης προϊόντων με αρ. Κοινοποίησης 0437 στην Ευρωπαϊκή Ένωση.