

ACRYLIC PRO 6000

Ελαστομερές σφραγιστικό υλικό ενός συστατικού με βάση ελαστομερείς ρητίνες σε υδατική διασπορά.

ΦΥΣΙΚΑ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Χρώμα: Λευκό. Μετά την σκλήρυνσή του μπορεί να βαφεί.

Πυκνότητα: 1,47 g/cm³

Θιξοτροπία: Κατάλληλο για σφράγιση κάθετων συναρμογών (δεν κρεμάει).

Επιφανειακό στέγνωμα: 10 - 15 λεπτά.

Χρόνος σκλήρυνσης για πάχος σφραγίσεως 5 χιλ: 4 - 5 μέρες.

(ανάλογα με τις θερμοϋγρασιακές συνθήκες)

Έκταση στο όριο ρήξης (DIN 53504): 700%

Τάση σε 100% έκταση (DIN 53504): 0,15 N/mm²

Σκληρότητα SHORE A (3s) : 20 ± 3.

Η συνεκτική πλαστοελαστική μάζα, στην οποία μετατρέπεται το ACRYLIC PRO 6000 μετά την επαφή του με τον ατμοσφαιρικό αέρα, προσφύεται σε πορώδη υλικά (μπετόν, σοβά, αμιαντοτσιμέντο, ξύλο, τούβλα) αλλά, σε αντίθεση με τα ακρυλικά σφραγιστικά υλικά, ακόμη και σε λεία (γυαλί, αλουμίνιο, κλπ.).

ΤΟΜΕΙΣ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Είναι κατάλληλο για σφράγιση συναρμογών μεταξύ των συνήθων οικοδομικών υλικών σε εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους, όπως σε κουφώματα, τοίχους, οροφές, κλπ. Συνιστάται για εφαρμογές με σημασία στο αισθητικό αποτέλεσμα. Γενικά είναι κατάλληλο για αρμούς χωρίς μεγάλη λειτουργική μεταβολή πλάτους (μέχρι 12%). Δεν είναι κατάλληλο για σφράγιση αρμών και συναρμογών μόνιμα εμβαπτισμένων στο νερό, όπως δεξαμενές, κλπ.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Η θερμοκρασία του περιβάλλοντος δεν πρέπει να είναι κάτω των 5°C κατά την εφαρμογή. Επίσης πρέπει να αποφεύγονται ημέρες με πιθανότητα βροχής, επειδή κατά την πρώτη ώρα μετά την τοποθέτησή του το υλικό δεν πρέπει να εκτεθεί στην βροχή.

Προετοιμασία : Το υπόστρωμα πρέπει να είναι στεγνό και απαλλαγμένο από σκόνες, σαθρά, κλπ. Συνιστάται καθαρισμός με συρματοβούρτσα και στη συνέχεια φύσημα με πιεσμένο αέρα, αν είναι διαθέσιμος. Για την αποφυγή λερωμάτων στα χείλη των αρμών τοποθετείται αυτοκόλλητη χαρτοταινία (MASKING TAPE) κατά μήκος τους, η οποία αφαιρείται αμέσως μετά την σφράγιση (πριν σκληρυνθεί το υλικό).

Σφράγιση : Τοποθετούμε την φύσιγγα ή το σαλάμι στο ειδικό πιστόλι και κόβουμε το ακροφύσιο λοξά, έτσι ώστε να σχηματισθεί άνοιγμα ανάλογο με το πλάτος της σφράγισης. Στη συνέχεια τοποθετούμε το υλικό στον αρμό. Αν η επιφάνεια του υλικού χρειάζεται στρώσιμο, αυτό το κάνουμε με σπάτουλα μετά την τοποθέτηση, γιατί μετά από περίπου 5 λεπτά αρχίζει ο σχηματισμός επιφανειακής μεμβράνης. Αμέσως μετά αφαιρούμε την χαρτοταινία (MASKING TAPE).

Καθαρισμός εργαλείων και χεριών : Πριν να στεγνώσει το υλικό καθαρίζεται εύκολα με νερό (κατά προτίμηση ζεστό). Μετά το στέγνωμα απομακρύνεται με μηχανικό τρόπο (ξύσιμο). Το ACRYLIC PRO 6000 είναι φυσιολογικά αβλαβές και δεν χρειάζονται ειδικές προφυλάξεις κατά την εφαρμογή του.

Ωρίμανση : Αυτή αρχίζει αμέσως μετά την εφαρμογή (επαφή με τον αέρα) και ολοκληρώνεται μετά ένα μήνα περίπου, οπότε και το υλικό αποκτά τις τελικές του ιδιότητες.

Συσκευασία : Φύσιγγες των 280 ml, σαλάμια των 400 και 600 ml.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ ΠΡΟΣ ΤΟΥΣ ΧΡΗΣΤΕΣ

Οι πληροφορίες που παρέχονται στο παρόν φυλλάδιο δίνονται καλή τη πίστη με βάση τη μέχρι τώρα γνώση και εμπειρία μας. Αποτελούν απλή ένδειξη και σε καμία περίπτωση δεν είναι δεσμευτικές ιδίως αναφορικά με ζημιές τρίτων προσώπων που μπορούν να προκύψουν μέσω της χρήσης των προϊόντων μας. Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΕΛΑΣΤΟΤΕΤ ΕΓΓΥΑΤΑΙ ΟΤΙ ΤΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΤΗΣ ΑΝΤΑΠΟΚΡΙΝΟΝΤΑΙ ΣΤΙΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΤΟΥΣ. Οι πληροφορίες που παρέχονται στο παρόν τεχνικό φυλλάδιο σε καμία περίπτωση δεν υποκαθιστούν τις επιβεβλημένες δοκιμές πριν τη χρήση, οι οποίες είναι οι μόνες που μπορούν να εξασφαλίσουν ότι το προϊόν είναι κατάλληλο για μια δεδομένη εφαρμογή. Οι χρήστες είναι υπεύθυνοι για την συμβατότητα των προϊόντων με τις τοπικές διατάξεις και κανονισμούς καθώς και για τη προσκόμιση των απαιτούμενων δικαιολογητικών και πιστοποιητικών εφ' όσον αυτά απαιτούνται. Οι χρήστες πρέπει επίσης να ελέγχουν ότι έχουν στην κατοχή τους την τελευταία έκδοση αυτού του εγγράφου, ενώ η εταιρεία ΕΛΑΣΤΟΤΕΤ βρίσκεται πάντα στη διάθεση τους για την παροχή οποιασδήποτε πρόσθετης πληροφορίας.