

MENTOR D4 PU GLUE

Πολυουρεθανική κόλλα 1 συστατικού D4

Η **MENTOR D4 PU GLUE** είναι μια ιδιαίτερα ισχυρή συγκολλητική ουσία πολυουρεθανικής βάσεως 1 συστατικού. Βασικό χαρακτηριστικό της είναι η ενεργοποίησή της αμέσως μόλις έρθει σε επαφή με την ατμοσφαιρική υγρασία. Αφού η κόλλα ολοκληρώσει τη διαδικασία πολυμερισμού της, τότε αποκτά τις ιδιότητες ενός απόλυτα αδιάβροχου υλικού τύπου D4.

Πλεονεκτήματα

- Ενός συστατικού
- Δεν περιέχει διαλύτες, 100% στερεά
- Βαφόμενη μετά το στέγνωμα
- Ήπια διόγκωση μετά τον πολυμερισμό
- Μη τοξική

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τύπος

Πολυουρεθανική κόλλα 1 συστατικού, τύπου D4(υψηλή αντοχή σε υγρασία).

Αραιώση

Έτοιμο προς χρήση

Κατανάλωση

0,2 kg/m²

Εφαρμογές

Συγκόλληση επιφανειών από ξύλο, αλουμίνιο, PVC, πλακάκια, σκυρόδεμα κτλ.

Εμφάνιση

Διαφανές, υποκίτρινο, λεπτόρρευστο

Προδιαγραφή EN204:D4

Το προϊόν καλύπτει τις απαιτήσεις της παραπάνω προδιαγραφής.

Χημικές, Φυσικές και Μηχανικές Ιδιότητες

Ειδικό Βάρος: 1,10 kg/lt

Ιξώδες: 1.800mPas

Χρόνος σχηματισμού υμενίου: 45min

Στερεά κ.β.: 100%

Εφαρμογή

Οι επιφάνειες πρέπει να είναι καθαρές, στεγνές και απαλλαγμένες από σαθρά υλικά, σκόνες, λάδια, κ.λπ.

Απλώστε ένα λεπτό στρώμα κόλλας, φέρτε σε επαφή τα συγκολλούμενα μέρη και κρατήστε τα υπό πίεση κολλημένα με τη χρήση σφιγκτήρων για περισσότερο από 3 ώρες. Η αρχική στερεοποίηση του **MENTOR D4 PU GLUE** σε πάχος 0,1 mm γίνεται σε 1-2 ώρες ανάλογα με τις συνθήκες θερμοκρασίας και υγρασίας. Η πλήρης ανάπτυξη των μηχανικών και συγκολλητικών ιδιοτήτων απαιτεί 1-2 ημέρες αναλόγως των περιβαλλοντικών συνθηκών (θερμοκρασία, υγρασία), του πάχους του συγκολλητικού υλικού και του σχήματος της εφαρμογής. Δεν πρέπει να εφαρμόζεται σε μεγάλα πάχη. Συνίσταται ο ψεκασμός των επιφανειών με νερό πριν την επάλειψη τους με την κόλλα, ιδιαίτερα σε αυτές που δεν είναι απορροφητικές, καθώς η υψηλή παρουσία υγρασίας επιταχύνει το χρόνο στεγνώματος και αυξάνει τη διόγκωση.

Καθαρισμός Εργαλείων

Αμέσως μετά τη χρήση αφαιρέστε όσο το δυνατό περισσότερο υλικό από τα εργαλεία και στη συνέχεια πλύνετε με ασετόν. Το στεγνωμένο προϊόν αφαιρείται μόνο με μηχανικό τρόπο.

Συσκευασία και αποθήκευση

Το προϊόν διατίθεται σε συσκευασία των 0,500lt με ρήγχος. Η διάρκεια ζωής του υλικού είναι 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής, εφόσον διατηρείται στις αρχικές, σφραγισμένες συσκευασίες και αποθηκεύεται σε δροσερούς και σκιερούς χώρους.

Προφυλάξεις

Ζητήστε απαραίτητως το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας του προϊόντος.

Οι πληροφορίες δίνονται με βάση τις πλέον πρόσφατες γνώσεις και εμπειρίες μας. Συνιστούμε όμως να κάνετε τις δικές σας δοκιμές πριν την χρήση των προϊόντων μας για να επιβεβαιώσετε ότι καλύπτουν τις απαιτήσεις σας.

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210 7793777.