

DUROSTICK D-100

Ακρυλική Ξυλόκολλα ταχείας πήξεως, κρυσταλλίζε, με αντοχή στην υγρασία



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

(Συνθήκες μετρήσεων 23°C και 50% R.H.)

Χρώμα	Λευκό, γίνεται διάφανο όταν στεγνώσει
Ειδικό βάρος	1,05 ± 0,05 kg/l
Στερεά κατά βάρος	50% w/w
Αραιώση με νερό	Έως 5%
Θερμοκρασία εφαρμογής	Από +8°C έως +35°C
Θερμοκρασιακή αντοχή σε πρέσα	Έως 115°C για 130 λεπτά
Αντοχή σε απόσπαση	5,0 N/mm ² , κατά EN 1348
Αρχική συγκόλληση	30-35 λεπτά
Άφλεκτο, άοσμο, φιλικό προς τον άνθρωπο και το περιβάλλον	

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

200gr/m².

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Διατηρείται σε χώρους προστατευμένους από τον παγετό, σε κλειστά δοχεία, για 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ

Το προϊόν δεν χρειάζεται κάποια επισήμανση επικινδυνότητας βάσει της ισχύουσας ευρωπαϊκής και εθνικής νομοθεσίας. Συνιστάται όμως να διατηρείται μακριά από παιδιά. Σε περίπτωση κατάποσης ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή, δείχνοντας το δοχείο ή την ετικέτα.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Χαρτοκιβώτιο 15 φιαλίδια των 500gr
Δοχείο 4kg
Βαρέλι 150kg (κατόπιν παραγγελίας)

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Ελαστική λευκή Ξυλόκολλα επιπλοποιίας, ταχείας πήξεως, κρυσταλλίζε με εξαιρετική αντοχή στην υγρασία, ειδική για εκτεθειμένες ξύλινες κατασκευές εξωτερικών χώρων αλλά και για μακροχρόνια αντοχή σε κάθε ξυλουργική εφαρμογή.

Είναι άφλεκτη, άοσμη, υποαλλεργική και αντέχει σε κραδασμούς και στα χτυπήματα των ξύλων.

Είναι ιδανική για τη συγκόλληση μεγάλων ξύλινων επιφανειών σε θερμική πρέσα, ενώ αντέχει στους 115°C για 130 λεπτά, χωρίς να αλλοιώνεται. Υπερκαλύπτει τις προδιαγραφές της κατηγορίας D3 κατά EN 204/205 και D2F κατά EN 12004 για συγκολλήσεις σκληρών και μαλακών ξύλων με δύναμη απόσπασης 5,0 N/mm².

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Η κόλλα DUROSTICK D-100 είναι κατάλληλη για συγκολλήσεις εξωτερικών και βρεχόμενων ξύλινων κατασκευών, όπως πέργκολες, κάσες παρθύρων, δρύινες πόρτες, αλλά και για ξύλινες σκάλες (εικ. 2) και ξύλινα δάπεδα, προστατεύοντας τη συγκόλληση από την υγρασία.

Επίσης, χρησιμοποιείται για ναυπηγικές εσωτερικές ξύλινες εργασίες, για συγκόλληση φελού, διογκωμένης ή εξηλασμένης πολυστερίνης σε μπετόν, ξύλο, MDF, σοβά και τούβλο. Προτείνεται για συγκολλήσεις επίπλων και κατασκευών από σκληρά ή μαλακά ξύλα, όπως οξιά, δρυς, καρ-

διά, όρεγκον, παλίσανδρο, μαόνι, καθώς και σουηδικό.

ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

1. Προετοιμασία επιφάνειας

Οι επιφάνειες εφαρμογής πρέπει να είναι καθαρές, στεγνές, απαλλαγμένες από σκόνες και υπολείμματα χρωμάτων.

2. Εφαρμογή

Η κόλλα εφαρμόζεται ως έχει, με πινέλο ή ρολό και στις 2 προς συγκόλληση επιφάνειες.

Για τη συσκευασία 'μπιμπερό' (φιάλη), κόψτε το ρουξούνι (μύτη) της συσκευασίας, τόσο, όσο να διασφαλίσετε την ομαλή ροή της κόλλας και εφαρμόστε τη στις 2 προς συγκόλληση επιφάνειες. Εντός 5-10 λεπτών πρεσάρουμε ή σταθεροποιούμε με νταβίδια (εικ. 1) για 3-5 ώρες, ανάλογα με την υγρασία και τη θερμοκρασία του περιβάλλοντος. Η συγκόλληση ολοκληρώνεται σε 24 ώρες.

ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

Δεν συνιστάται η εφαρμογή της κόλλας σε θερμοκρασίες κάτω των +8°C, ενώ όσο παραμένει νωπή, η θερμοκρασία δεν θα πρέπει να πέσει κάτω από τους +4°C.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Τυχόν υπολείμματα καθαρίζονται με βρεγμένο πανί ή σφουγγάρι όσο η κόλλα είναι νωπή. Μετά την εφαρμογή, καθαρίζουμε τα εργαλεία και ξεπλένουμε τα χέρια μας με χλιαρό νερό.



εικ. 1



εικ. 2