



Rakoll Express® 25 Plus

Τύπος κόλλας Κόλλα με βάση το νερό.

Προϊόν Οφέλη

- πολύ καλή τελική δύναμη στη ρύθμιση
- Οι αρμοί που κολλήθηκαν χρησιμοποιώντας αυτή την κόλλα χαρακτηρίζονται από καλή αντοχή στη δυναμική φόρτιση, ενώ ταυτόχρονα εμφανίζουν καλές στατικές φέρουσες ικανότητες

Τυπικές εφαρμογές Κόλληση πλαισίων, χειροκίνητη κόλληση επικαλυμμένων πλαισίων επίπλων, κόλληση αρμών σε σανίδες και κόλληση μπλοκ σκληρού ξύλου, κόλληση αρμών σε σανίδες και κόλληση μπλοκ μαλακού ξύλου και μορισανίδων, κόλληση σφαγίου και συναρμολόγησης όταν απαιτούνται μέσοι χρόνοι πίεσης.

Κατάλληλα υποστρώματα Διάφορα είδη ξύλων και ξύλινων υποστρωμάτων.

Τυπικές ιδιότητες

Ιδιοκτησία	Τιμή
Βάση	διασπορά οξικού πολυβινυλίου (PVA)
Χρώμα	κιτρινωπό, στεγνώνει σε ανοιχτό καφέ ημιδιαφανές
ρΗ	περίπου 4,5
Λευκό σημείο	περίπου 5°C
Ιξώδες (Brookfield RV, Sp5, 20 rpm, στους 20°C)	περίπου 20.000 mPa.s
Διάρκεια ζωής	12 μήνες



Οδηγίες Εφαρμογής

Ο ανοιχτός χρόνος και ο χρόνος ρύθμισης επηρεάζονται έντονα από το συνθήκες εργασίας, π.χ. υγρασία, απορροφητικότητα των υλικών καθώς και τις ποσότητες που εφαρμόζονται και τάση στο υλικό.

Καλά αποτελέσματα θα επιτευχθούν υπό τις ακόλουθες προϋποθέσεις:

- Θερμοκρασία δωματίου, υλικού και κόλλας: 18 – 20°C
- Περιεκτικότητα σε υγρασία ξύλου: 8 – 10%
- Σχετική υγρασία: 60 – 70%
- Εξάπλωση κόλλας:
 - ☐ κόλληση συναρμολόγησης: 140 – 200 g/m²
 - ☐ επιφανειακή κόλληση: 80 – 140 g/m²
- Ανοιχτός χρόνος στα 150 g/m²: 6 – 9 λεπτά
- Πίεση πίεσης για τεμάχια εργασίας χωρίς τάση:
 - 0,1 ☐ 0,5 N/μμ² Ελάχιστοι

χρόνοι πίεσης:

- Αρμοί με πείρους και περιστεριώνες σε σκληρό ξύλο ανάλογα με την εφαρμογή των αρμών: 10 λεπτά
- Κόλληση μπλοκ σκληρών ξύλων: 12 – 15 λεπτά
- Αρμοί σε μαλακά ξύλα και μοριοσανίδες: 8 – 13 λεπτά

Προετοιμασία ξύλου:

Στην περίπτωση σκληρών ξύλων, η περιεκτικότητα σε υγρασία του ξύλου πρέπει να είναι αυστηρά εντός του καθορισμένου εύρους 8 – 10%.

Η κοπή των αρμών, η ένωση και η κόλληση πρέπει κατά προτίμηση να πραγματοποιούνται την ίδια ημέρα.

Επείγων:

Τοποθετήστε τα αντικείμενα που πρόκειται να συνδεθούν μεταξύ τους εντός του ανοικτού χρόνου και πιέστε για όσο διάστημα απαιτείται για να αποκτήσετε επαρκή αρχική αντοχή.

Αποχρωματισμός ξύλου:

Αυτό το προϊόν δεν προκαλεί αποχρωματισμό του ξύλου. Ο σίδηρος σε συνδυασμό με το ταννικό οξύ του καπλαμά μπορεί ωστόσο να οδηγήσει σε αλλαγές χρώματος, ιδιαίτερα στην περίπτωση της δρυός.

Καθάρισμα:

Καθαρίστε τα εργαλεία με νερό πριν στεγνώσει η κόλλα.



H.B. Fuller



TECHNICAL DATA SHEET

- Οδηγίες καθαρισμού** Επικοινωνήστε με το τοπικό γραφείο πωλήσεων για διαθέσιμες λύσεις καθαρισμού.
- Τυπική συσκευασία συσκευασίας.** Επικοινωνήστε με το τοπικό γραφείο πωλήσεων για τις διαθέσιμες επιλογές συσκευασίας.
- Συνθήκες αποθήκευσης υγρασία και** Στην αρχική σφραγισμένη συσκευασία προστατευμένη από τον ήλιο, τη σκόνη, την υψηλές θερμοκρασίες σε καθαρές και ξηρές συνθήκες. Προστατεύστε από τον παγετό.
- Συμβουλές απόρριψης** Ανατρέξτε στο MSDS για οδηγίες απόρριψης.
- Συμβουλές ασφαλείας** Ανατρέξτε στο MSDS για συμβουλές ασφαλείας.

Our Focus is Clear. Perfecting Adhesives.

IMPORTANT: The information, specifications, procedures and recommendations herein (together "information") are based on our experience and we believe these to be accurate. No representation, guarantee or warranty is made as to the accuracy or completeness of the information or that the information will avoid losses or damages or give desired results. It is purchaser's sole responsibility to test and determine the suitability of any product for the intended use. Tests should be repeated if materials or conditions change in any way. No employee, distributor or agent has any right to change these facts and offer a guarantee of performance.

NOTE TO USER: by ordering/receiving product you accept the H.B. Fuller General Terms and Conditions of Sale applicable in the region. Please request a copy if you have not received these. These Terms and Conditions contain disclaimers of implied warranties (including but not limited to disclaiming warranties of fitness for a particular purpose) and limits of liability. All other terms are rejected. In any event, the total aggregate liability of H.B. Fuller for any claim or series of related claims however arising, in contract, tort (including negligence), breach of statutory duty, misrepresentation, strict liability or otherwise, is limited to replacement of affected products or refund of the purchase price for affected products. H.B. Fuller shall not be liable for loss of profit, loss of margin, loss of contract, loss of business, loss of goodwill or any indirect or consequential losses arising out of or in connection with product supply.

Nothing in any term shall operate to exclude or limit H.B. Fuller's liability for fraud, gross negligence or for death or personal injury caused by negligence or for breach of any mandatory implied terms.



H.B. Fuller

H.B. Fuller Company

info-europe@hbfuller.com
www.hbfuller.com/
eimea/contact-us