



H.B. Fuller

Woodworking
Adhesives

RAKOLL® ECO 3

Κόλλα ξύλου RAKOLL® ECO 3
Κόλλα ενός συστατικού PVAc κατηγορίας D3

Το RAKOLL® ECO 3 είναι ένα μονοσυστατικό συγκολλητικό βασισμένο σε πολυοξικό αιθυλένιο (PVAc), κατηγορίας D3, το οποίο έχει αναπτυχθεί ειδικά για να καλύψει την ανάγκη της αγοράς για συγκολλήσεις με χαμηλή περιεκτικότητα σε φορμαλδεΰδη σε εφαρμογές επίπεδης επικόλλησης.

Το συγκολλητικό RAKOLL® ECO 3 PVAc επιτρέπει στους πελάτες να επιτύχουν με επιτυχία τη μετάβαση από συγκολλητικά ουρίας-φορμαλδεΰδης σε συγκολλητικά βασισμένα σε οξικό βινύλιο, διατηρώντας παράλληλα την απαιτούμενη υψηλή απόδοση συγκόλλησης.

Η απόδοση του RAKOLL® ECO 3 είναι ιδιαίτερα ευέλικτη και παρέχει εξαιρετικά αποτελέσματα για παραγωγή επίπλων, παρκέ, πόρτες και συγκόλληση συμπαγούς ξύλου.

Το RAKOLL® ECO 3 μπορεί να χρησιμοποιηθεί με πρέσες ψυχρής, θερμής, υψηλής συχνότητας και σύντομου κύκλου.





Πλεονεκτήματα της Rakoll® ECO 3 σε σχέση με συγκολλητικά Ουρίας φορμαλδεΐδης :

Βελτιωμένη απόδοση	Οι πελάτες μπορούν να μειώσουν την χρήση συγκολλητικού έως και 30%.
Εξοικονόμηση ενέργειας	Απαιτεί χαμηλότερες θερμοκρασίες πίεσης (-70 c) προσφέροντας σημαντική εξοικονόμηση ενέργειας
Μειωμένος χρόνος πίεσης	Μόνο 40 sec σε 70c για συνήθεις καπλαμάδες
Ενός συστατικού κόλλα	- Δεν απαιτούνται μηχανές ανάμιξης - Εξοικονόμηση επένδυσης - Μειωμένα απόβλητα - Εξάλειψη χρόνου ανάμιξης
Ευελιξία	Κατάλληλη για ψυχρή και θερμή πίεση , ακόμα και σε δύσκολα ξύλα
Εύκαμπτος αρμός	Οι συγκολλήσεις PVAc είναι θερμοπλαστικές και παραμένουν ελαστικές
Φιλικό προς το περιβάλλον	Χωρίς χρήση διαλυτών ή φορμαλδεΐδης στην παραγωγή

ΤΥΠΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

- Επίπεδη επικόλληση HPL
- Επίπεδη επικόλληση χαρτιού και καπλαμά
- Ξυλουργικές εργασίες
- Εγκοπές τύπου finger joint
- Συγκολλήσεις κορμών παραθύρων

■ Συνεργασία για Μεγαλύτερη Επιτυχία

Με την πλήρη δύναμη της καινοτομίας , της απόδοσης και της τεχνογνωσίας μας η H.B. Fuller εργάζεται ακούραστα για να αναπτύξει νέα προϊόντα και να προσαρμόσει τις συνθήκες ώστε να σας βοηθήσει να επιτύχετε καλύτερα αποτελέσματα.

Ως εξειδικευμένος συνεργάτης η H.B. Fuller παρέχει την τεχνική Υποστήριξη που χρειάζεστε