

FIX D2

ΤΑΧΕΙΑΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΟΛΛΑ ΞΥΛΟΥ

Κόλλα διασποράς για γρήγορη συγκόλληση ξύλου όταν απαιτούνται πολύ δυνατές ενώσεις, αντοχή σε υγρασία και αντοχή σε διαλύτες.

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

- Για εσωτερικές επιφάνειες.
- Για γρήγορη συγκόλληση.
- Υψηλή συγκολλητική δύναμη.
- Χωρίς διαλύτη.
- Φιλική προς το περιβάλλον.

ΤΟΜΕΑΣ ΧΡΗΣΗΣ

- Κατάλληλη για συγκόλληση καρεκλών, προϊόντων ξύλου και οπουδήποτε απαιτείται αυξημένη αντοχή σύνδεσης.
- Για κόλληση δομικών κατασκευών (πείροι, σπειρώματα).
- Για κόλληση κατά πλάτος και κατά πάχος όλων των τύπων ξύλου
- Οπουδήποτε απαιτείται αυξημένη αντοχή σε υγρασία ή διαλύτες.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Βάση:

Χρώμα:

Ταχύτητα δεσμού:

Ιξώδες στους 23 °C (Brookfield RVT, vr.4/20 rpm. ⁻¹):

Τιμή pH (ISO 976):

Θερμοκρασία κρητιδώσεως:

Χρόνος αναμονής στους 20 °C, σχετική υγρασία αέρα 65 %, σε ξύλο οξιάς με 10 % υγρασία:

- κατά την εφαρμογή της κόλλας 100 g/m²: περίπου 3 λεπτά
- κατά την εφαρμογή της κόλλας 200 g/m²: περίπου 7 λεπτά

υδατοδιασπορά πολυμερούς οξικού πολυβινυλίου
 ώχρα
 υψηλή
 7000-10000 mPa s
 περίπου 4,5
 περίπου 5 °C

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

- Μετά από μεγάλο χρονικό διάστημα αποθήκευσης, συνιστάται η ανάμειξη της κόλλας πριν από τη χρήση.
- Οι επιφάνειες πρέπει να είναι καλά προετοιμασμένες - επίπεδες, λείες, στεγνές, χωρίς σκόνη, λίπη ή άλλες ακαθαρσίες.
- Εφαρμόστε την κόλλα χειρωνακτικά ή με μηχανήμα με συμβατικές συσκευές και απλικατέρ.
- Η εφαρμογή θα πρέπει να είναι μονής όψης, σε λεπτή στρώση, ακόμα και σε ολόκληρη την επιφάνεια.
- Για κολλημένες κατασκευές και συνδέσεις όπου απαιτείται υψηλή αντοχή σύνδεσης, συνιστάται η εφαρμογή κόλλας διπλής όψης.
- Οι καλύτερες συνθήκες εφαρμογής:
 Θερμοκρασία χώρου, κόλλες και κολλημένα υλικά: 18-20 °C
 Σχετική υγρασία χώρου: 60-70 %
 Υγρασία των κολλημένων στοιχείων: 8-10 %
 Ποσότητα κόλλας: 150-200 g/m²
 Πίεση συμπίεσης:
 - Μαλακό ξύλο: 0,2 N/mm²
 - Σκληρό ξύλο: 0,5 N/mm²



- Χρόνος συμπίεσης: εξαρτάται από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος, την κόλλα και τα προς κόλληση στοιχεία, την υγρασία και τον τύπο του ξύλου, την πίεση συμπίεσης και την ποσότητα της κόλλας που εφαρμόζεται. Λαμβάνοντας υπόψη τις δεδομένες βέλτιστες συνθήκες εργασίας, ο συνιστώμενος χρόνος συμπίεσης είναι:

κόλληση κατά πλάτος (μαλακό/σκληρό ξύλο)	σε 20 °C	ελάχιστο 15/30 λεπτά
	σε 50 °C	3/5 λεπτά
σύνδεση με πείρους και τάπες περιβλήματα	σε 20 °C	3-6 λεπτά
	σε 20 °C	10-12 λεπτά

- Κατά την κόλληση ξύλου με μεγαλύτερη υγρασία, σε εφαρμογές ισχυρότερης συγκόλλησης ή σε θερμοκρασίες κόλλησης χαμηλότερες από τις συνιστώμενες, απαιτείται αντίστοιχη παράταση του χρόνου πίεσης.
- Μην κολλάτε σε θερμοκρασίες κάτω των +15 °C. Η περαιτέρω επεξεργασία μπορεί να γίνει μετά από 12 ώρες.
- Καθαρισμός: πλύνετε τα μηχανήματα και τα εργαλεία με νερό πριν στεγνώσει η κόλλα.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

- Φιάλη των 500 ml.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

18 μήνες σε ξηρό χώρο σε θερμοκρασία μεταξύ 5 °C και 25 °C, στην αρχική σφραγισμένη συσκευασία. ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΠΟ ΤΟΝ ΠΑΓΕΤΟ! Μετά από μεγάλο χρονικό διάστημα αποθήκευσης, συνιστάται η ανάμειξη της κόλλας πριν από τη χρήση.

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΓΕΙΑ, ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΤΟΝ ΧΕΙΡΙΣΜΟ ΚΑΙ ΤΗΝ ΑΠΟΡΡΙΨΗ

Πρόσθετες πληροφορίες για την ασφάλεια, οδηγίες για τον ασφαλή χειρισμό, πληροφορίες για τα μέσα ατομικής προστασίας και πληροφορίες σχετικά με την απόρριψη παρέχονται στο δελτίο δεδομένων ασφαλείας. Το δελτίο δεδομένων ασφαλείας είναι διαθέσιμο κατόπιν αιτήματος. Μπορείτε επίσης να λάβετε ένα αντίγραφο από τον αντιπρόσωπο πωλήσεων της ΤΚΚ.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Οι πληροφορίες που παρέχονται βασίζονται στις δοκιμές και την πρακτική μας εμπειρία. Ωστόσο, λόγω ειδικών συνθηκών και μεθόδων εργασίας, συνιστούμε προκαταρκτικές δοκιμές για κάθε περίπτωση χρήσης.



TKK d.o.o.
Srpenica 1, 5224 Srpenica, Slovenia
+386 5 38 41 300, tkk.si

Visit us on
tkk-fix.com

