



Κόλλες Ξύλου TEMPO EXPRESS

Φύλλο Τεχνικών Προδιαγραφών

Έκδοση: 06.06.2015



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η No 1 επιλογή του επαγγελματία για γρήγορη συγκόλληση μασίφ ξύλων

Η **TEMPO EXPRESS** είναι υδατοδιαλυτή λευκή κόλλα ξύλων, βάσεως PVAC κατάλληλη για συγκολλήσεις υψηλών απαιτήσεων. Προσφέρει πολύ γρήγορη και δυνατή συγκόλληση, με μεγάλη αντοχή στη θερμοκρασία και στην υγρασία. Είναι ιδιαίτερα κατάλληλη για συγκολλήσεις σκληρών - μασίφ ξύλων και εξωτικής ξυλείας. Γίνεται διαφανής μετά το στέγνωμα (κρυσταλλιζέ).

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Πολύ ισχυρή και γρήγορη συγκόλληση
- Πολλαπλή δυνατότητα συγκολλήσεων
- Αντοχή στην υγρασία
- Αντοχή στην θερμοκρασία
- Αντοχή στη γήρανση
- Διαφανής μετά το στέγνωμα (κρυσταλλιζέ)
- Φιλική προς το περιβάλλον

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

- Συγκολλήσεις μόρσων επίπλων και κατασκευών από σκληρά ξύλα και εξωτική ξυλεία όπως οξυά, δρυς, καρυδιά, ιρόκο κλπ.
- Συγκολλήσεις επίπλων και κατασκευών από μαλακά ξύλα όπως καστανιά, έλατο, πεύκο σημύδα κλπ.
- Συγκολλήσεις MDF, φορμάικας, νοβοπάν, καπλαμά.
- Συγκολλήσεις γυψοσανίδων, φελιζόλ, φελλού, υφασμάτων και άλλων επενδύσεων σε νοβοπάν και MDF.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

1. Οι επιφάνειες προς συγκόλληση πρέπει να είναι στεγνές και καθαρές από σκόνη και λίπη και να εφαρμόζουν καλά μεταξύ τους.
2. Ανακατέψτε την κόλλα πριν από την εφαρμογή.
3. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί με σπάτουλα, πινέλο, ρολό ή κατευθείαν από το ακροφύσιο.
4. Απλώστε ομοιόμορφη ποσότητα κόλλας μόνο στη μια επιφάνεια.
5. Αφήστε την κόλλα να 'τραβήξει' για λίγα λεπτά.
6. Κολλήστε τα δύο μέρη όσο η κόλλα είναι ακόμα νωπή και εφαρμόστε ελαφριά πίεση.

7. Συνιστάται η χρήση σφικκίτσα δίνοντας ιδιαίτερη προσοχή ώστε η δύναμη να είναι ισομοιρασμένη σε όλη την επιφάνεια. Σε μεγάλες επιφάνειες μπορεί να χρησιμοποιηθεί πρέσα ή συμπαγές λαστιχένιο ρολό.

Συνιστάται η δοκιμή καταλληλότητας των υλικών για κάθε εφαρμογή.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

- Ιδανική θερμοκρασία :18°C - 20°C
- Να μην χρησιμοποιείται κάτω από: +5°C
- Ιδανική υγρασία ξύλου: 8-12%
- Ανομοιομορφίες στις επιφάνειες και κενά ελαττώνουν την επιφάνεια επαφής και επομένως επηρεάζουν αρνητικά το τελικό αποτέλεσμα της συγκόλλησης.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Καθαρίζουμε επιπλέον υλικό και εργαλεία με νερό αμέσως μετά τη χρήση.

ΑΠΟΔΟΣΗ

150-200 gr/m² ανάλογα με την απορροφητικότητα της επιφάνειας

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Μορφή: Κρεμμύδης πολτός

Χρώμα: Λευκό

Βάση: Polyvinyl acetate

Στεγνό φιλμ: Διαφανές -κρυσταλλιζέ

Οσμή: Ελαφρά χαρακτηριστική.

pH : 4-6

Διαλυτότητα στο νερό: Απεριόριστη στους 20 °C

Στερεά: 50 ± 2%

Ειδικό βάρος: 1000-1100 kg/m³ 25°C

Ιξώδες: 20000-30000 mPas 25 °C BROOKFIELD

Ανοικτός χρόνος: 10-20 λεπτά περίπου 18°C - 20°C

Αρχική συγκόλληση: 20 λεπτά 20°C

Χρόνος πρεσαρίσματος:

Εξαρτάται από την θερμοκρασία και την υγρασία του περιβάλλοντος και των επιφανειών προς συγκόλληση. Ενδεικτικά αναφέρουμε 30 – 70 λεπτά στους 20°C για εφαρμογή στη μια επιφάνεια και υγρασία ξύλου 10%. Τα κολλημένα μέρη με **TEMPO EXPRESS** παρουσιάζουν εξαιρετική αντοχή σε στατικά φορτία. Η εξαιρετική διεύθυνση της κόλλας στο ξύλο και η δύναμη συνοχής της, προσδίδουν εξαιρετική δύναμη συγκόλλησης. Σε τεστ διάτμησης παρουσιάζεται σπάσιμο του ίδιου του ξύλου.

Τελική συγκόλληση: Τα κολλημένα μέρη μπορούν να επεξεργασθούν μετά από 3 - 4 ώρες. Η τελική δύναμη συγκόλλησης επιτυγχάνεται μετά από 24 ώρες στους 20°C.

Θερμοκρασία εφαρμογής: 10°C - 35°C

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Τα δοχεία πρέπει να αποθηκεύονται σε στεγνούς και δροσερούς χώρους σε θερμοκρασία 5^o - 35°C, μακριά από πηγές ανάφλεξης. Προστατέψτε τα δοχεία από την υγρασία και άμεση έκθεση στο ηλιακό φως.

Evochem®

EVOCHEM A.E.

Θέση Τζαβερδέλλα 13341, Φυλή, Αττική, Αθήνα

Tel.: 210 5590460, 210 5590155 Fax: 210 5590244

E-mail: info@evochem.gr Website: www.evochem.gr





Κόλλες Ξύλου TEMPO EXPRESS

Φύλλο Τεχνικών Προδιαγραφών

Έκδοση: 06.06.2015

ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΖΩΗΣ

Υπό τις συνθήκες της αποθήκευσης 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής. Το προϊόν πρέπει να παραμείνει στα αυθεντικά, μη-ανοιγμένα δοχεία, φέροντας τον αριθμό παραγωγής.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Μπιμπερό 750 gr

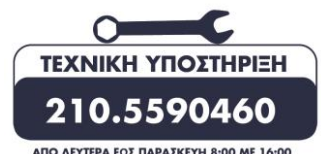
Δοχεία 5kg, 14kg, 32kg

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΚΩΔΙΚΟΣ	BARCODE
Μπιμπερό 750gr	01020	5204094010203
Δοχείο 5Kg	01016	5204094010166
Δοχείο 14Kg	01018	5204094010180
Δοχείο 32kg	01017	5204094010173

ΟΔΗΓΙΕΣ ΥΓΙΕΙΝΗΣ, ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ & ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

P101: Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα **P102:** Μακριά από παιδιά **P103:** Διαβάστε την ετικέτα πριν από τη χρήση **P501:** Διάθεση του περιεχομένου / περιέκτη σύμφωνα με τους τοπικούς / περιφερειακούς / εθνικούς / διεθνείς κανονισμούς (Οδηγία 2008/98/ΕΚ, ΥΠΕΚΑ – Ν. 4042/2012)

Οι τεχνικές προδιαγραφές και οι οδηγίες που περιλαμβάνονται σε αυτό το τεχνικό φυλλάδιο βασίζονται στη μακρόχρονη γνώση και εμπειρία μας από τις εφαρμογές υλικών και την έρευνα και τις δοκιμές του τμήματος έρευνας και ανάπτυξης. Λαμβάνοντας υπ' όψιν τους παράγοντες και τις συνθήκες που μπορούν να επηρεάσουν την εφαρμογή των χημικών προϊόντων, οι τεχνικές προδιαγραφές δεν απαλλάσσουν τον τελικό χρήστη από την ευθύνη – υποχρέωση δοκιμής καταλληλότητας του προϊόντος, ο οποίος και φέρει αποκλειστικά την ευθύνη εφαρμογής. Είμαστε μόνο υπεύθυνοι για τα προϊόντα μας να είναι απαλλαγμένα από ελαττώματα και σταθερής ποιότητας. Οι χρήστες είναι υπεύθυνοι για τη συμμόρφωση με την τοπική νομοθεσία και για τη λήψη των απαιτούμενων εγκρίσεων ή εξουσιοδοτήσεων. Η έκδοση του παρόντος τεχνικού φυλλαδίου ακυρώνει κάθε άλλη προηγούμενη έκδοση για το ίδιο προϊόν.



Evochem®

EVOCHEM A.E.

Θέση Τζαβερδέλλα 13341, Φυλή, Αττική, Αθήνα

Tel.: 210 5590460, 210 5590155 Fax: 210 5590244

E-mail: info@evochem.gr Website: www.evochem.gr

