

Πολυουρεθανική κόλλα για ισχυρές συγκολλήσεις**Ιδιότητες**

Υψηλής ποιότητας πολυουρεθανική κόλλα ενός συστατικού, χωρίς διαλύτες.

- Προσφύεται άριστα σε κάθε είδους οικοδομικά υλικά.
- Έτοιμη προς χρήση.
- Έχει μεγάλη αντοχή στη γήρανση και τις καιρικές επιδράσεις.
- Αντέχει σε θερμοκρασίες από -40°C έως $+110^{\circ}\text{C}$.

Πεδία εφαρμογής

Χρησιμοποιείται για ισχυρές συγκολλήσεις σε όλα τα οικοδομικά υλικά όπως ξύλο, σκυρόδεμα, αλουμίνιο, πλακάκια κλπ. Κατάλληλη για όλες τις ξυλουργικές εργασίες και την επιπλοποιία. Η SUPERBOND-PU είναι ιδανική για κάθε είδους μικροεπισκευές.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Βάση:	πολυουρεθάνη
Απόχρωση:	λευκή
Θερμοκρασία εφαρμογής:	από $+5^{\circ}\text{C}$ έως $+40^{\circ}\text{C}$
Συγκολλητική δύναμη:	$3,5 \text{ N/mm}^2$

Τρόπος χρήσης**1. Υπόστρωμα**

Οι επιφάνειες πρέπει να είναι καθαρές και απαλλαγμένες από σκόνες, λιπαρές ουσίες κλπ. Για την επιτάχυνση της συγκόλλησης, ψεκάζουμε τις επιφάνειες εφαρμογής με νερό ή τις περνάμε με ένα υγρό πανί.

2. Εφαρμογή

Τοποθετούμε τη φύσιγγα στο ειδικό πιστόλι και κόβουμε λοξά το ακροφύσιο. Απλώνουμε την κόλλα στη μία επιφάνεια με τη μορφή στιγμάτων ή λωρίδων. Ενώνουμε τα προς συγκόλληση υλικά, ώστε να κατανεμηθεί η κόλλα και πιέζουμε δυνατά ή χτυπάμε με ένα ελαστικό σφυρί.

Καθαρισμός:

Όσο το υλικό είναι ακόμη νωπό καθαρίζεται με ασετόν. Μετά τη σκλήρυνσή του απομακρύνεται μόνο με μηχανικό τρόπο.

Κατανάλωση

Ενδεικτική κατανάλωση: 1 φύσιγγα/12 m σε μορφή λωρίδας.

Συσκευασία

Φύσιγγα 280 ml.

Αποθήκευση

12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής, σε χώρους ξηρούς προστατευμένους από τις υψηλές θερμοκρασίες.

Παρατηρήσεις

Η αρχική στερεοποίηση της SUPERBOND-PU σε πάχος 0,1mm γίνεται σε περίπου 1-2 ώρες ανάλογα με τη θερμοκρασία και την υγρασία. Η πλήρης ανάπτυξη των μηχανικών και συγκολλητικών ιδιοτήτων της κόλλας εξαρτάται από τις περιβαλλοντικές συνθήκες (θερμοκρασία, υγρασία), από το πάχος του συγκολλητικού υλικού και από το είδος της εφαρμογής.

ISOMAT A.B.E.E.

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΔΟΜΙΚΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ & ΚΟΝΙΑΜΑΤΩΝ

Θεσσαλονίκη: 17ο χλμ. Θεσσαλονίκης - Αγ. Αθανασίου

Τ.Θ. 1043, 570 03 Αγ. Αθανάσιος

Τηλ.: 2310 576 000 Fax: 2310 722 475

Αθήνα: 57ο χλμ. Ε.Ο. Αθηνών - Λαμίας, 320 11 Οινόφυτα

Τηλ.: 22620 56 406 Fax: 22620 31 644

www.isomat.net e-mail: info@isomat.net