

Τεχνικό Φυλλάδιο

MONTAGE-W

Υψηλής ποιότητας κόλλα χωρίς διαλύτες για γρήγορες και ισχυρές συγκολλήσεις

Ιδιότητες

Υψηλής ποιότητας κόλλα ακρυλικής διασποράς χωρίς διαλύτες. Χρησιμοποιείται για γρήγορες και ισχυρές συγκολλήσεις υλικών σε όλα τα απορροφητικά υποστρώματα, όπως ξύλο, σκυρόδεμα, τοιχοποιίες, γυψοσανίδες κλπ. Καταργεί το τρύπημα, το βίδωμα και το κάρφωμα.

Πεδία εφαρμογής

Είναι κατάλληλη για την άμεση κόλληση σε απορροφητικά υποστρώματα ποικίλων υλικών, όπως θερμομονωτικές πλάκες πολυστερίνης, ηχομονωτικές πλάκες, ξύλινα πλαίσια, σανίδες, πάνελ, ξύλινα παρκέ, σοβατεπί, περβάζια παραθύρων, κατωκάσια, κεραμικά πλακίδια, διακοσμητικές κορνίζες, φυσικές πέτρες, πρίζες τοίχου κλπ.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Απόχρωση:	μπεζ
Περιεκτικότητα σε στερεά:	περίπου 80%
Πυκνότητα:	1,4 kg/l
Θερμοκρασία εφαρμογής:	από +5°C έως +40°C
Θερμοκρασία λειτουργίας:	από -20°C έως +70°C
Χρόνος μικρορρυθμίσεων:	15 min
Αντοχή σε διάτμηση (MEL 050):	
• μετά από 2 ώρες:	> 1,5 N/mm ²
• μετά από 24 ώρες:	> 2,5 N/mm ²
• μετά από 72 ώρες:	> 3 N/mm ²

Τρόπος χρήσης

1. Υπόστρωμα

Οι προς συγκόλληση επιφάνειες πρέπει να είναι στεγνές και απαλλαγμένες από σκόνες, λιπαρές ουσίες κλπ.

2. Εφαρμογή

Η κόλλα είναι έτοιμη προς χρήση. Αρχικά τοποθετείται η φύσιγγα στο ειδικό πιστόλι και κόβεται λοξά το ακροφύσιο. Απλώνουμε την MONTAGE-W στη μία επιφάνεια με τη μορφή σιγμάτων σε απόσταση περίπου 20 cm μεταξύ τους ή λωρίδων. Ενώνουμε τα προς συγκόλληση υλικά, ώστε να κατανεμηθεί η κόλλα και στις δύο επιφάνειες και στη συνέχεια τα αποκολλούμε. Μετά από αναμονή περίπου 5 λεπτών επανακολλούμε τα υλικά στα ίδια σημεία και πιέζουμε δυνατά ή χτυπάμε με ένα ελαστικό σφυρί. Βαριά αντικείμενα που υπερβαίνουν τα 8 kg/m² θα πρέπει να συγκρατηθούν στη θέση συγκόλλησής τους για περίπου 15 ώρες.

Σε υλικά που είναι ιδιαίτερα απορροφητικά (π.χ. γύψος) συνιστάται η αραίωση της κόλλας με νερό (5-10%) και η εφαρμογή της στην προς συγκόλληση επιφάνεια με πινέλο. Στη συνέχεια ακολουθείται η ίδια διαδικασία.

Καθαρισμός:

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

Κατανάλωση

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

Συσκευασία

Φύσιγγα 310 ml.

Χρόνος ζωής - Αποθήκευση

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

Παρατηρήσεις

- Αντικείμενα που έχουν κολληθεί με MONTAGE-W μπορούν να δεχθούν πλήρη φόρτιση μετά από 48 ώρες.
- Σε περίπτωση χρήσης της κόλλας σε μη απορροφητικά υποστρώματα θα πρέπει το προς συγκόλληση αντικείμενο να είναι απορροφητικό.