

## DUROSTICK D-90 Πολυουρεθανική υπερκόλλα πολλαπλών εφαρμογών

### ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Πολυουρεθανική υπερκόλλα ενός συστατικού, με άριστη συγκολλητική ικανότητα, χωρίς διαλύτες.

Έτοιμη για χρήση, κολλάει ομοιογενή και ανομοιογενή υλικά, αντέχει στην υγρασία και είναι κατάλληλη για εξωτερική ή και εσωτερική χρήση.

Διατίθεται σε παστώδη μορφή και μπεζ χρώμα. Κατατάσσεται στην κατηγορία D4 κατά EN 204/205.

### ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Η DUROSTICK D-90 είναι απαραίτητη σε ναυπηγικές, μεταλλικές, οικοδομικές και ξυλουργικές κατασκευές. Επίσης, είναι κατάλληλη για κάθε είδους μικροεπισκευές σε εξωτερικούς χώρους εκτεθειμένους ακόμη και σε δυσμενείς καιρικές συνθήκες. Ιδανική για συγκολλήσεις πιθαριών και γλαστρών. Λόγω της ελαφράς διόγκωσής του, αυξάνει εντυπωσιακά τη δύναμη αγκύρωσης των υρατ (εικ. 1).

Συγκολλά γωνίες κουφωμάτων αλουμινίου, συναρμολογήσεις ξύλινων κουφωμάτων, στερεώσεις ξύλινων σοβατεπί σε τοίχο, διακοσμητικά από πέτρα, κεραμικό, σίδερο σε σοβά, μπετόν κ.ά. Δεν κολλά πολυαιθυλένιο και τεφλόν.

Απαραίτητη σε κάθε σπίτι για μικροεπισκευές σε πρακτική συσκευασία blister σε σωληνάριο των 80ml (εικ.2).

### ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

#### 1. Προετοιμασία επιφάνειας

Οι προς συγκόλληση επιφάνειες πρέπει να είναι απαλλαγμένες από σκόνες, λάδια, σκουριές και σαθρά σημεία. Οι πολύ λείες επιφάνειες συνιστάται να τρίβονται με λεπτό γυαλόχαρτο και να ψεκάζονται ελαφρώς με νερό εάν το περιβάλλον είναι ξηρό και θερμό.

#### 2. Εφαρμογή

Απλώνουμε την κόλλα στη μία πλευρά σε κουκίδες ή γραμμές (λωρίδες). Ενώνουμε τα προς συγκόλληση μέρη ώστε να κατανεμηθεί η κόλλα και πιέζουμε για τουλάχιστον 10 λεπτά ή και χτυπάμε με ένα λαστιχένιο σφυρί, αποφεύγοντας οποιαδήποτε μετατόπιση. Η στερεοποίηση επιτυγχάνεται ύστερα από 15-30 λεπτά, ενώ η τελική αντοχή έπειτα από 24 ώρες, ανάλογα με την υγρασία (η οποία βοηθά στη μείωση του χρόνου). Συνιστάται η εφαρμογή της DUROSTICK D-90 σε φύσιγγα με το εξαιρετικής αντοχής ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΠΙΣΤΟΛΙ ΦΥΣΙΓΓΑΣ βαρέως τύπου της DUROSTICK.



ΕΙΚ. 1



ΕΙΚ. 2



### ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ (Συνθήκες μετρήσεων 23 °C και 50% R.H.)

Μορφή - Χρώμα	Πολυουρεθανική πάστα - Μπεζ
Ειδικό βάρος	1,45 ± 0,10 kg/lt
Στερεά κατά βάρος	100% w/w
Θερμοκρασία εφαρμογής	Από +5 °C έως +35 °C
Θερμοκρασιακή αντοχή	Από -30 °C έως +80 °C
Τοξική	Όχι

### ΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΑΝΤΟΧΕΣ

Αντοχή σε εφελκυσμό:	
• μέτρηση σε ξύλο	10,0 N/mm <sup>2</sup>
• μέτρηση σε πέτρα	11,0 N/mm <sup>2</sup>
• μέτρηση σε αλουμίνιο	14,0 N/mm <sup>2</sup>

### ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Όσο το υλικό είναι νωπό καθαρίζεται με ασετόν, ενώ όταν στεγνώσει καθαρίζεται δύσκολα και μόνο με μηχανικά μέσα.

### ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Ανάλογα με την εφαρμογή. Ενδεικτικά μία φύσιγγα 290ml καλύπτει 12-13 τρέχοντα μέτρα όταν εφαρμοστεί σε γραμμή.

### ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Διατηρείται σε καλά κλεισμένες συσκευασίες σε ξηρούς χώρους (σε θερμοκρασία περιβάλλοντος από +5 °C έως +25 °C), έως 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής.

### ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ

Το προϊόν χαρακτηρίζεται ως επιβλαβές. Συνιστάται να διατηρείται μακριά από παιδιά. Πριν από τη χρήση, συμβουλευτείτε τις οδηγίες προφύλαξης στη συσκευασία του προϊόντος ή στο έντυπο δεδομένων ασφαλείας.

### ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Χαρτοκιβώτιο 12 σωληνάριο των 80ml σε συσκευασία blister  
Χαρτοκιβώτιο 12 φύσιγγες των 290ml