



EPOXY UNIVERSAL

ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΕΩΣ ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΑ ΔΥΝΑΤΗ ΕΠΟΞΕΙΔΙΚΗ ΚΟΛΛΑ
ΔΥΟ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ

Γενικής χρήσεως εξαιρετικά δυνατό εποξειδικό συγκολλητικό δύο συστατικών.

ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Ιδανική για επισκευές σε μέταλλο, κεραμικά, πορσελάνη, κρύσταλλο, γυαλί, ελεφαντόδοντο, μαργαριτάρια, πολύτιμους λίθους και διάφορα συνθετικά υλικά (πολυεστέρα, βακελίτη, φορμαϊκά, άκαμπτο πολυστυρόλιο και ακρυλικό γυαλί (Perspex®). ΑΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ PE (πολυαιθυλένιο), PP (πολυπροπυλένιο) και PTFE και λάστιχο σιλικόνης.

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

- Πανίσχυρη
- Αντέχει σε θερμοκρασίες από -20°C έως +60°C
- Γεμίζει κενά
- Αντέχει στο νερό
- Αντέχει σε χημικά
- Βάφεται

ΠΡΟΠΑΡΑΣΚΕΥΗ

Συνθήκες εργασίας: Εφαρμόζεται μόνο σε θερμοκρασίες μεταξύ +5 °C και +35 °C. Το προϊόν ωριμάζει με ανάμιξη της ρητίνης και του σκληρυντικού.

Προσωπική ασφάλεια: Κατά προτίμηση φοράτε γάντια.

Απαιτήσεις επιφάνειας: Τα προς συγκόλληση υλικά πρέπει να είναι στεγνά, καθαρά, απαλλαγμένα από σκόνη και λίπη.

Προκαταρκτική επεξεργασία επιφάνειας: Απολιπάνετε τα μέρη που πρέπει να συνδεθούν με ασετόν. Αγριέψτε τις λείες επιφάνειες (γυαλόχαρτο).

Εργαλεία: Αναμίξτε τα συστατικά στη διπλή σύριγγα χρησιμοποιώντας το παρεχόμενο μολ ανάμιξης και τη σπάτουλα.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Αναλογία πρόσμιξης: 1:1

Χρήση: 1 ml = περίπου 1 cm² σε πάχος φιλμ 1 mm

Οδηγίες χρήσης:

Αφαιρέστε την σπάτουλα από την πλευρά της διπλής σύριγγας και το καπάκι από τη λαβή. Σπάστε τη σφραγίδα της διπλής σύριγγας. Εφαρμόστε ίση ποσότητα και των δυο συστατικών στο ταψάκι που εσωκλείεται. Ανακατέψτε καλά χρησιμοποιώντας τη σπάτουλα που υπάρχει στη συσκευασία μέχρι το μίγμα να έχει ομοιόμορφο χρώμα. Σε θερμοκρασία δωματίου (+20°C), μπορείτε να δουλέψετε το μίγμα για περίπου 1,5 ώρες. Απλώστε μια λεπτή στρώση στη μια επιφάνεια. Ενώστε αμέσως και σταθεροποιήστε για 7 ώρες. Μην κινείτε τα μέρη που έχουν κολληθεί μέχρι να ολοκληρωθεί ή διαδικασία συγκόλλησης και έχουν κολληθεί γερά. Μετά τη χρήση, καθαρίστε τις μύτες με ένα πανί και τοποθετήστε το καπάκι που θα βρείτε στο ενδιάμεσο της διπλής σύριγγας. Μην αναμειγνύετε τη ρητίνη και το σκληρυντικό εκτός και αν πρόκειται να χρησιμοποιηθούν.

Διάρκεια ζωής στο δοχείου: 1,5 ώρες.

Λεκέδες / υπολείμματα : Απομακρύνετε φρέσκους λεκέδες αμέσως με ζεστό νερό και σαπούνι. Υπολείμματα κόλλας μπορούν να αφαιρεθούν μόνο μηχανικά.

Συμβουλή: Ορισμένοι τύποι συνθετικών δεν μπορούν να ενωθούν όπως το πολυαιθυλένιο και το πολυπροπυλένιο. Αυτό μπορεί να δοκιμαστεί, κρατώντας ένα πυρακτωμένο σύρμα χαλκού έναντι των συνθετικών. Αναδύεται μυρωδιά κεριού; Τότε δεν μπορείτε να το κολλήσετε.

Χρησιμοποιήστε ένα κομμάτι κολλητικής ταινίας για να διατηρήσετε τα μέρη στη θέση τους, καθώς η κόλλα σταθεροποιείται.

Σημεία προσοχής : Μετά τη χρήση κλείστε καλά (σημείωση: τοποθετήστε πάντα το καπάκι με τον ίδιο τρόπο, λόγω της συγκόλλησης του καπακιού στη διπλή σύριγγα). Για βέλτιστη απόδοση είναι σημαντικό να δημιουργήσετε μια μεγαλύτερη ποσότητα κόλλας και να το αναμίξετε πολύ καλά. Ο χρόνος ωρίμανσης εξαρτάται από τη θερμοκρασία. Η κόλλα δεν σκληρύνει κάτω από +5 °C.

ΧΡΟΝΟΣ ΣΚΛΗΡΥΝΣΗΣ*

Χρόνος επεξεργασίας: Περίπου 7 ώρες

Στέγνωμα / χρόνος ωρίμανσης: Περίπου Τουλάχιστον 24 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής.

* Ο χρόνος σκλήρυνσης μπορεί να εξαρτάται από π.χ την επιφάνεια, την ποσότητα του προϊόντος που χρησιμοποιείται, το επίπεδο υγρασίας και την θερμοκρασία του περιβάλλοντος.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Αντοχή στην υγρασία : Καλό

Αντοχή στη θερμοκρασία : -20°C έως +60°C

Αντοχή στα χημικά: Καλή

Ικανότητα βαφής: Καλή

Ικανότητα πλήρωσης: Καλό

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Βασικό συστατικό: Ρητίνη: Εποξειδική ρητίνη. Σκληρυντής: τροποποιημένο αμίδιο

Χρώμα: Ανοιχτό κίτρινο

Ιξώδες : Περίπου Υγρό

Στέρεες ύλες: Περίπου 100 %



EPOXY UNIVERSAL

ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΕΩΣ ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΑ ΔΥΝΑΤΗ ΕΠΟΞΕΙΔΙΚΗ ΚΟΛΛΑ
ΔΥΟ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ

Πυκνότητα: Περίπου 1.15 g/cm³

ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ

Τουλάχιστον 24 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής. Περιορισμένη διάρκεια ζωής μετά το άνοιγμα της συσκευασίας. Αποθήκευση σε δροσερό μέρος, όπου δεν υπάρχει πιθανότητα σχηματισμού πάγου, όρθιο (η μύτη επάνω) και καλά κλειστό.