



EPOXY UNIVERSAL

ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ, ΔΥΝΑΤΗ ΕΠΟΞΕΙΔΙΚΗ ΚΟΛΛΑ 2 ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ

Γενικής χρήσης, δυνατή εποξειδική κόλλα 2 συστατικών για επιδιορθώσεις σε μέταλλο, κεραμικά, πορσελάνη, γυαλί, μαργαριτάρια, πολύτιμες πέτρες και άλλα συνθετικά υλικά. Ανθεκτική σε θερμοκρασίες, σε νερό, σε χημικά και είναι βαφόμενη.

ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Ιδανική για επισκευές σε μέταλλο, κεραμικά, πορσελάνη, κρύσταλλο, γυαλί, ελεφαντόδοτο, μαργαριτάρια, πολύτιμες πέτρες και άλλα συνθετικά (πολυεστέρας, βακελλίτης, φορμαίκα, σκληρή πολυστυρένη και ακρυλικό γυαλί (Perspex®). Ακατάλληλο για πολυαιθυλένιο (PE), πολυπροπυλένιο (PP), PTFE και λάστιχο σιλικόνης.

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

- Εξαιρετικά δυνατή (μέχρι 170 kg/cm²)
- Ανθεκτική σε θερμοκρασίες μεταξύ -40°C και +100°C
- Γεμίζει κενά
- Ανθεκτική στο νερό
- Ανθεκτική στα χημικά
- Βαφόμενη

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).

Εργασία: Ανακατέψτε τα συστατικά με το παρεχόμενo μπόλ ανάμειξης και της σπάτουλας.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

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

Οδηγίες χρήσης:

Αφαιρέστε τη σπάτουλα από το πλάι της διπλής σύριγγας και το πώμα κλεισίματος από τη λαβή. Σπάστε το πλαστικό σφράγιση της διπλής σύριγγας.

Εφαρμόστε ίση ποσότητα και των δυο συστατικών στο ταψάκι που εσωκλείεται. Ανακατέψτε καλά χρησιμοποιώντας τη σπάτουλα που υπάρχει στη συσκευασία. 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 εάν μέχρι να ολοκληρωθεί ή διαδικασία συγκόλλησης και έχουν κολλήσει γερά. Μην αναμειγνύετε τη ρητίνη και το σκληρυντικό εκτός και αν πρόκειται να χρησιμοποιηθούν.

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. 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 μεγαλύτερη ποσότητα κόλλας και να αναμίξετε πολύ καλά. Ο χρόνος ωρίμανσης εξαρτάται από τη θερμοκρασία. Η κόλλα δεν σκληρύνει κάτω από + 5 °C.

Οι συμβουλές μας βασίζονται σε εκτενή έρευνα και πρακτική εμπειρία. Ωστόσο, λόγω της μεγάλης ποικιλίας των υλικών και των συνθηκών υπό τις οποίες εφαρμόζονται τα προϊόντα μας, δεν αναλαμβάνουμε καμία ευθύνη για τα αποτελέσματα που προκύπτουν και/ή την οποιαδήποτε ζημιά προκληθεί από τη χρήση του προϊόντος. Σε κάθε περίπτωση, το Τμήμα Εξυπηρέτησης μας είναι πάντα στη διάθεσή σας για οποιαδήποτε συμβουλή.



EPOXY UNIVERSAL

ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ, ΔΥΝΑΤΗ ΕΠΟΞΕΙΔΙΚΗ ΚΟΛΛΑ 2 ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Τεχνική Συγκόλλησης:	Εφαρμογή στην μια πλευρά
Βασικό συστατικό:	Εποξική ρητίνη
Αντοχή στα χημικά:	Water, oil, grease, solvents, diluted acids and alkalis
Χρώμα:	αδιαφανές, μελί χρώματος
Συνοχή:	Υγρό
Πυκνότητα Περίπου:	1,1 g/cm ³
Ικανότητα πλήρωσης:	Πολυ Καλό
Τελική δύναμη συγκόλλησης (Αλουμινίου):	19 N/mm ²
Τελική δύναμη συγκόλλησης Μετά:	24 ώρες
Χρόνος επεξεργασίας:	6 ώρες
Ελάχιστη αντοχή στη θερμοκρασία:	-40 °C
Μέγιστη αντοχή στη θερμοκρασία:	100 °C
Αντοχή στην υγρασία:	Καλό
Αναλογία πρόσμιξης:	1:1
Ικανότητα βαφής:	Ναί
Διάρκεια ζωής στο δοχείου:	90 λεπτά
Χωρίς διαλύτες:	Ναί
Αντοχή στην UV ακτινοβολία:	Πολυ Καλό
Ιξώδες:	Μέτριο ιξώδες
Ιξώδες Περίπου:	35000 mPa·s
Αντοχή στο νερό:	Καλό
Υδατοδιαλυτό:	Οχι

ΜΕΓΕΘΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ

24ml/25g

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.

Οι συμβουλές μας βασίζονται σε εκτενή έρευνα και πρακτική εμπειρία. Ωστόσο, λόγω της μεγάλης ποικιλίας των υλικών και των συνθηκών υπό τις οποίες εφαρμόζονται τα προϊόντα μας, δεν αναλαμβάνουμε καμία ευθύνη για τα αποτελέσματα που προκύπτουν και/ή την οποιαδήποτε ζημιά προκληθεί από τη χρήση του προϊόντος. Σε κάθε περίπτωση, το Τμήμα Εξυπηρέτησης μας είναι πάντα στη διάθεσή σας για οποιαδήποτε συμβουλή.