



# ΥΨΗ ΕΠΟΧΥ 5 ΛΕΠΤΩΝ

ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΝΑ ΔΙΑΦΑΝΟ ΓΡΗΓΟΡΟ ΕΠΟΞΕΙΔΙΚΟ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΟ Δ'ΥΟ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ.



## ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ

Κρυστάλλινα διάφανο γρήγορο εποξειδικό συγκολλητικό δύο συστατικών. Ανθεκτικό στο νερό, γρήγορο, πολύ δυνατό.

## ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Κατάλληλη για γρήγορη, ισχυρή και αόρατη επισκευή πολλών υλικών, όπως κεραμικά, πορσελάνη, γυαλί, δέρμα, ξύλο, πέτρα, μέταλλο, κεραμικά. Τόσο μεταξύ τους όσο και σε συνδυασμό με άλλα υλικά.

Ακατάλληλο για Πολυπροπυλένιο (PP), πολυαιθυλένιο (PE) και P.T.F.E και λάστιχο σιλικόνης.

## ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

- Γρήγορη
- Κρυστάλλινα διάφανη
- Εξαιρετικά ισχυρή
- Γενική χρήση, κατάλληλη για πολλά υλικά
- Ανθεκτική σε θερμοκρασίες μεταξύ  $-40^{\circ}\text{C}$  και  $+100^{\circ}\text{C}$
- Ικανότητα πλήρωσης κενών
- Αδιάβροχη
- Αντέχει στα χημικά
- Βάφεται

## ΠΡΟΠΑΡΑΣΚΕΥΗ

**Συνθήκες εργασίας:** Να εφαρμόζεται σε θερμοκρασίες μεταξύ  $+10^{\circ}\text{C}$  και  $+35^{\circ}\text{C}$ . Το προϊόν ωριμάζει με την ανάμιξη της ρητίνης και του σκληρυντή.

**Προσωπική ασφάλεια:** Κατά προτίμηση φοράτε γάντια.

**Απαιτήσεις επιφάνειας:** Η επιφάνεια πρέπει να είναι στεγνή, καθαρή και απαλλαγμένη από σκόνη και γράσο.

**Προκαταρκτική επεξεργασία επιφάνειας:** Απολιπάνετε τα μέρη που πρέπει να κολληθούν με μεθυλιωμένο αλκοόλ. Αγριέψτε τις λείες επιφάνειες (γυαλόχαρτο).

**Εργασία:** Αναμίξτε τα συστατικά στη διπλή σύριγγα χρησιμοποιώντας το παρεχόμενο μπολ ανάμιξης και τη σπάτουλα.

## ΕΦΑΡΜΟΓΗ

**Χρήση:** 1 ml = περίπου 1 cm<sup>2</sup> σε πάχος φιλμ 1 mm.

### Οδηγίες χρήσης:

Πιέστε προς τα έξω μια ίση ποσότητα και από τα δύο συστατικά πάνω στον παρεχόμενο δίσκο ανάμιξης. Αναμίξτε καλά αυτά τα δύο ίσα μέρη με τη παρεχόμενη σπάτουλα ώστε να έχετε μια ομογενοποιημένη μάζα. Εφαρμόστε το μίγμα, το οποίο σε θερμοκρασία δωματίου ( $+20^{\circ}\text{C}$ ) παραμένει επεξεργάσιμο με το εργαλείο, για περίπου 5 λεπτά. Εφαρμόστε άμεσα ένα λεπτό στρώμα και στα δύο υλικά. Συναρμολογήστε τα υλικά και κρατήστε τα στη θέση τους πιέζοντας ελαφρά. Λειτουργική αντοχή επιτυγχάνεται μετά από 20 λεπτά, η τελική δύναμη συγκόλλησης μετά από 12 ώρες (και τα δύο σε θερμοκρασία δωματίου).

**Λεκέδες / υπολείμματα:** Αφαιρέστε αμέσως τους υγρούς λεκέδες με ζεστό νερό και σαπούνι. Το στεγνωμένο υπόλειμμα κόλλας μπορεί να αφαιρεθεί 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 μεγαλύτερη ποσότητα κόλλας και να την αναμίξετε πολύ καλά. Ο χρόνος ωρίμανσης εξαρτάται από τη θερμοκρασία. Η κόλλα δεν σκληραίνει κάτω από  $+5^{\circ}\text{C}$ .

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.



# ΥΗ ΕΡΟΧΥ 5 ΛΕΠΤΩΝ

ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΝΑ ΔΙΑΦΑΝΟ ΓΡΗΓΟΡΟ ΕΠΟΞΙΔΙΚΟ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΟ Δ'ΥΟ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ.

## ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Αναλογία πρόσμιξης:	1:1
Αντοχή στα χημικά:	Water, oil, grease, solvents, diluted acids and alkalis
Αντοχή στην UV ακτινοβολία:	Καλό
Αντοχή στην υγρασία:	Καλό
Αντοχή στο νερό:	Καλό
Βασικό συστατικό:	Εποξική ρητίνη
Διάρκεια ζωής στο δοχείου:	5 λεπτά
Ελάχιστη αντοχή στη θερμοκρασία:	-40 °C
Ελάχιστη θερμοκρασία εφαρμογής:	5 °C
Ικανότητα βαφής:	Ναί
Ικανότητα πλήρωσης:	Πολυ Καλό
Ιξώδες:	Μέτριο ιξώδες
Ιξώδες Περίπου:	20000 mPa·s
Μέγιστη αντοχή στη θερμοκρασία:	100 °C
Πυκνότητα Περίπου:	1,16 g/cm <sup>3</sup>
Συνοχή:	Υγρό
Τελική δύναμη συγκόλλησης (Αλουμινίου):	17 N/mm <sup>2</sup>
Τελική δύναμη συγκόλλησης Μετά:	1 ώρα
Τεχνική Συγκόλλησης:	Εφαρμογή στην μια πλευρά
Υδατοδιαλυτό:	Όχι
Χρόνος επεξεργασίας:	20 λεπτά
Χρώμα:	Διάφανο
Χρώμα μετά τη σκλήρυνση/ξήρανση:	Διάφανο
Χωρίς διαλύτες:	Ναί

## ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ

Τουλάχιστον 24 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής.

Περιορισμένη διάρκεια ζωής μετά το άνοιγμα.

Το προϊόν πρέπει να αποθηκεύεται με καλά κλεισμένη τη συσκευασία σε στεγνό, δροσερό μέρος, όπου δεν υπάρχει πιθανότητα σχηματισμού πάγου.

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.