Πληροφορία προϊόντος
Εποξειδική κόλλα

PI 35/04/2025



Περιγραφή

Υψηλής αντοχής κόλλα γενικής χρήσης 2 συστατικών που στεγνώνει γρήγορα σε θερμοκρασία δωματίου. Εύρος θερμοκρασίας χρήσης έως 80 °C. Εξαιρετικά κατάλληλο για κόλληση μετάλλων, ξύλων, μπετόν, γυαλιών, υφασμάτων, κεραμικών, πλαστικών και λάστιχων, και μεταξύ ίδιων αλλά και μεταξύ διαφορετικών υλικών. Επίσης για σφράγιση ηλεκτρονικών εξαρτημάτων και μερών.

Ιδιότητες

- στερεοποιείται γρήγορα
- εξαιρετική διηλεκτρική αντοχή
- μεγάλη αντοχή
- μεγάλη αντοχή στις χημικές ουσίες
- σχεδόν καθόλου απώλεια υλικού
- εύκολη επεξεργασία

Τεχνικά χαρακτηριστικά

βάση	epoxy bisphenol A (A), amine mixture (B)
Χρώμα / όψη	transparent
Πυκνότητα στους 20 °C	1,1 g/ml
αναλογία ανάμιξης	1:1
χρόνος επεξεργασίας	5 min
αντοχή σε χειροκίνητη περιστροφή	8-12 min
έτοιμο για λειτουργία στους 20°C	20-30 min
οριστικό στέγνωμα στους 25°C	24 h
εύρος θερμοκρασιών χρήσης	-40°C to +80°C
ικανότητα πλήρωσης διάκενων	up to 3 mm
Σκληρότητα Shore D	62
αντοχή σε διατμητικό εφελκυσμό	20 N/mm²
Μονάδα E	90.000 - 125.000 psi
προτεινόμενη θερμοκρασία αποθήκευσης	10 - 23 °C
ελάχιστη διάρκεια διατήρησης σε εργοστασιακά κλειστή συσκευασία	24 Μήνες

Πεδίο χρήσης

Για επισκευή, κόλληση και μόνωση στην αυτοκινητοβιομηχανία καθώς και στο σπίτι, στον ελεύθερο χρόνο και στον κήπο. Εφεδρικός αναμίκτης (μύτη αναμίκτη με σπείρωμα, αρ. είδ. 6029).

Εφαρμογή

Καθαρίστε ή/και απολιπάνετε τις επιφάνειες προς κόλληση με καθαριστικό και αραιωτικό της LIQUI MOLY (αρ. είδ. 6130). Ακριβώς πριν από εφαρμογή, αφαιρέστε το καπάκι ή/και τον χρησιμοποιημένο και στερεοποιημένο αναμίκτη και τοποθετήστε καινούργιο αναδευτήρα στο σωληνάριο. Εφαρμόστε την κόλλα κατευθείαν στις επιφάνειες προς κόλληση. Στη συνέχεια ενώστε όλα τα τμήματα και αφήστε τα. Χρόνος επεξεργασίας 5 λεπτά, έτοιμο για λειτουργία μετά από 20-30 λεπτά σε θερμοκρασία δωματίου. Μετά εφαρμογή, αφήστε τον αναδευτήρα στο σωληνάριο. Αποθηκεύεται σε δροσερό και στεγνό χώρο. **Υπόδειξη:** Αγριεύοντας την επιφάνεια κόλλησης αυξάνεται στις λείες επιφάνειες η δύναμη κόλλησης.

Διαθέσιμες συσκευασίες

25 ml blister	6183 D-GB-E-P

Η πληροφορία μας βασίζεται σε σχολαστικές έρευνες και μπορεί να θεωρηθεί ως αξιόπιστη, παρόλα αυτά είναι μη δεσμευτική.

LIQUI MOLY GmbH
Jerg-Wieland-Str. 4
89081 Ulm-Lehr

Τηλέφωνο: +49 (0)731/1420-13
Φαξ: +49 (0)731/1420-82
e-mail: info@liqui-moly.de

Τηλεφωνική γραμμή τεχνικής υποστήριξης:
+49 (0)731/1420-871
www.liqui-moly.com