Πληροφορία προϊόντος
Κόλλα Liquimate 2K Power

PI 45/08/18/2026



Περιγραφή
Υψηλής αντοχής κόλλα 2 συστατικών ακρυλικού μεθυλίου που στεγνώνει γρήγορα. Για μόνιμες ισχυρές κολλήσεις χάλυβα, αλουμινίου, μέταλλου, θερμοδιαμορφωμένων πλαστικών, σύνθετων υλικών ABS, ακρυλικών, PVC, GFK, PC, PET, PU κτλ. και μεταξύ ίδιων αλλά και μεταξύ διαφορετικών υλικών. Με εξαιρετική αντοχή σε κρούση και απόξεση καθώς και με δυνατότητα οποιασδήποτε εφαρμογής. Ανθεκτική σε βενζίνη, λιπαντικά, ήπια οξέα και αλκαλικά διαλύματα.

Ιδιότητες
- εξαιρετική αντοχή στις καιρικές συνθήκες
- εξαιρετική αντοχή σε διάτμηση
- στεγνώνει σε θερμοκρασία δωματίου
- ανθεκτικό σε υδαρή οξέα
- καλή αντοχή στο νερό
- ανθεκτικό σε βενζίνη, λάδι
- εξαιρετική αντοχή σε αποκόλληση και κρούση

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Βάση	methyl methacrylate
Χρώμα / όψη	yellowish
Πυκνότητα στους 20 °C	0,95 (B) g/cm³
Ιξώδες στους 20 °C	150.000 bis/to 200.000 (B) mPas
Σημείο ανάφλεξης	11 °C
αναλογία ανάμιξης	01:01
χρόνος επεξεργασίας	5-7 min
χρόνος σταθεροποίησης	10-12 min
αντοχή σε θερμοκρασία	-55°C to +120°C
επιμήκυνση θραύσης	2,4 %
αντοχή σε χειροκίνητη περιστροφή	1 h
συρρίκνωση	5 %
Σκληρότητα Shore D	75
ικανότητα πλήρωσης διάκενων	1-10 mm
ελάχιστη διάρκεια διατήρησης σε εργοστασιακά κλειστή συσκευασία	12 Μήνες
προτεινόμενη θερμοκρασία αποθήκευσης	< 20 °C

Πεδίο χρήσης
Κόλλα γενικής χρήσης για τη φανοποιεία και την αυτοκινητοβιομηχανία (π.χ. προφυλακτήρες, ψυγεία, φωτισμός, χειρολαβές, κονσόλες, αεροτομές, στερέωση τηλεφώνων και ηχείων). Εφεδρικός αναμίκτης (μύτη αναμίκτη με σπείρωμα, αρ. είδ. 6029).

Υπόδειξη
Προσοχή: Για καθαρισμό χρησιμοποιείτε αποκλειστικά και μόνο το καθαριστικό και το αραιωτικό της LIQUI MOLY (αρ. είδ. 6130) και όχι διαλυτικό νίτρου ή οινόπνευμα!

Εφαρμογή
Για τέλειο αποτέλεσμα κόλλησης, καθαρίστε και απολιπάνετε τις επιφάνειες με το καθαριστικό και αραιωτικό της LIQUI MOLY (αρ. είδ. 6130). Μερικές επιφάνειες πρέπει να αγριεύονται. Πιέστε την κόλλα ώστε να βγει από τη διπλή σύριγγα και αναμίξτε καλά τα δύο συστατικά με μια σπάτουλα (αυτόματη ανάμιξη όταν χρησιμοποιείτε τον αναμίκτη). Επιστρώστε κόλλα και ενώστε τα τμήματα (μέγ. χρόνος επεξεργασίας 5-7 λεπτά). Μετά από περ. 1 ώρα αντέχει στην επαφή και μετά από 24 ώρες στεγνώνει τελείως. Ο χρόνος στεγνώματος εξαρτάται από τη θερμοκρασία δωματίου. Μην επεξεργάζεστε την κόλλα κάτω από τους 0 °C. Μετά την χρήση κλείστε με το καπάκι τη συσκευασία. Αποθηκεύεται σε δροσερό και στεγνό χώρο.

Διαθέσιμες συσκευασίες

25 ml blister	6179 DE-EN

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