

Περιγραφή

Το Liquifast 1402 είναι μια κόλλα 1 συστατικού, κρύας εφαρμογής, που στερεοποιείται με την υγρασία για απευθείας τοποθέτηση κρυστάλλων οχημάτων σε περίπτωση επισκευής. Το Liquifast 1402 έχει ελεγχθεί από το TÜV σε δοκιμή σύγκρουσης. Η κόλλα διακρίνεται για την εξαιρετικά γρήγορη συνεκτικότητα και την εξαιρετική ικανότητα ευστάθειας. Τα οχήματα, τα κρύσταλλα των οποίων έχουν κολληθεί με Liquifast 1402, είναι απόλυτα κατάλληλα μετά από μόλις 1,5 ώρα για οδήγηση σύμφωνα με τους γενικούς όρους ελέγχου με ή χωρίς αερόσακο οδηγού ή μετά από 3 ώρες με αερόσακο συνοδηγού.

Ιδιότητες

- 1 συστατικού
- υψηλού ιξώδους
- γρήγορη συνεκτικότητα
- δοκιμασμένη ποιότητα πρώτης τοποθέτησης
- κρύα επεξεργασία
- ελεγμένο από το TÜV
- στεγνώνει με την ατμοσφαιρική υγρασία

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Βάση	polyurethane pre-polymers
Χρώμα / όψη	black
Οσμή	characteristic
Ιξώδες διέλασης	pastös, pumpbar GM001.0
Πυκνότητα στους 20 °C	1,2 g/cm ³
Σημείο ανάφλεξης	>100 °C
Περιεκτικότητα εν ξηρώ	>98 % GM 0,42.0
Ευστάθεια	good, non-flowing
Θερμοκρασία επεξεργασίας	ideally 10°C-35°C
Χρόνος επεξεργασίας	max. 10 min. at 23 °C/50 % r.h. in association with adhesion promoter
Χρόνος σχηματισμού φλούδας στους 23°C/50% σχετική υγρασία	ca. 10 min GM 006.0
Ταχύτητα στερεοποίησης στους 23 °C/50 % σχετ. υγρ.	approx. 4.5 mm within the first 48h at 23°C/50% GM 007.0
Αντοχή σε διατμητικό εφελκυσμό	> 5 MPa GM 021.0
Αντοχή σε εφελκυσμό	> 6 MPa DIN 53 504



Τεχνικά χαρακτηριστικά

επιμήκυνση θραύσης	ca. 450 % DIN 53 504
ικανότητα επαναφοράς	ca. 99 % EN 27 389
σκληρότητα Shore A	45-60 DIN 53 505
missing translation	18 Μήνες
προτεινόμενη θερμοκρασία αποθήκευσης	0 - 35 °C

Πεδίο χρήσης

Κόλληση παρμπρίζ, πίσω παρμπρίζ και πλευρικών κρυστάλλων στο αμάξωμα οχημάτων (επιβατικά, φορτηγά, καμπίνες τρακτέρ/περονοφόρων, ειδικών οχημάτων). Κόλληση πλευρικών απλών και μονωτικών κρυστάλλων στην κατασκευή λεωφορείων και βαγονιών.

Υπόδειξη

Για τις προτάσεις εφαρμογής ανατρέξτε στο συνημμένο φυλλάδιο!

Εφαρμογή

1. Καθαριστικό

Οι επιφάνειες προς κόλληση πρέπει να είναι στεγνές, καθαρές από λιπαντικά, σκόνη, γράσα και λοιπούς ρύπους. Η γυάλινη επιφάνεια ή/και η κεραμική επιστροφή καθαρίζεται με Liquiclean ή/και καθαριστικό και αραιωτικό, αρ. ειδ. 6130 και στη συνέχεια με αφρό καθαρισμού παρμπρίζ αρ. ειδ. 1512, όπως και η πατούρα του αμαξώματος ή/και τα καινούργια βαμμένα τμήματα του αμαξώματος. Προτείνουμε τον καθαρισμό του κομμένου κορδονιού κόλλας που έχει απομείνει επίσης με Liquiclean ή/και καθαριστικό και αραιωτικό. Πριν από την εφαρμογή του στεγανοποιητικού ή/και πριν από την κόλληση του παρμπρίζ πρέπει να έχει στεγνώσει τελείως η καθαρισμένη επιφάνεια πρόσφυσης.

2. Αστάρωμα / ενεργοποίηση προεπιστρωμένων κρυστάλλων

Το Active Primer είναι απαραίτητο για την προετοιμασία της πρόσφυσης κατά την κόλληση κρυστάλλων. Στο σετ επισκευής παρμπρίζ περιλαμβάνεται το Active Primer ως στικ 10 ml. Ανακινήστε δυνατά το Active Primer τουλάχιστον 45 δευτ. πριν από την χρήση. Το Active Primer

Liquifast 1402

μπορεί να εφαρμοστεί γενικά στην περιοχή κόλλησης στην καθαρισμένη γυάλινη επιφάνεια ή/και στην κεραμική μεταξοτυπία, στην καθαρή επιφάνεια βαφής φρεσκοβαμμένων μερών του αμαξώματος, σε κομμένα κορδόνια κόλλας καθώς και σε προεπιστρωμένα κρύσταλλα (επιστρώσεις PUR και RIM) σε λεπτό και ομοιόμορφο στρώμα (πάχος υγρού φιλμ περ. 0,05 mm). Η ασταρωμένη επιφάνεια πρέπει να στεγνώσει περ. 15 λεπτά, πριν από την εφαρμογή της κόλλας παρμπρίζ. Εάν το κορδόνι κόλλας έχει κοπεί πριν από περισσότερες από 6 ώρες, προβλέπεται υποχρεωτικά μια προεργασία με Active Primer.

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