

## ΔΕΛΤΙΟ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ

### ΟΡΙΣΜΟΣ

Στεγανοποιητικό - επιδιορθωτικό αρμών, με βάση ουδέτερο ελαστομερές σιλικόνης, με χαμηλή οσμή, και σταυροσύνδεση σε θερμοκρασία δωματίου.

### ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Μονοσυστατικό, δεν χρειάζεται προανάμειξη. Εξαιρετική πρόσφυση.  
Σταυροσύνδεση σε θερμοκρασία δωματίου. Εξαιρετική αντοχή στη θερμοκρασία.  
Καλή αντοχή στις καιρικές συνθήκες.  
Δεν σκληραίνει ούτε σπάει.  
Εξαιρετική αντοχή στα λάδια κατά τη σφράγιση άκαμπτων αρμών.

### ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

Οι επιφάνειες πρέπει να είναι καθαρές και στεγνές. Εάν χρειαστεί, πέραν της μηχανικής επεξεργασίας, συνιστάται καθαρισμός με μη λιπαρό διαλύτη, όπως η ακετόνη. Για αρμούς που υποβάλλονται σε μεγάλες πιέσεις, ή με χαμηλή πρόσφυση στο υπόστρωμα.

### ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Ένωση και αντικατάσταση αρμών από φελλό, χαρτόνι, ίνες, κ.λπ.  
Στεγανοποίηση αρμών σε συνθήκες υψηλής θερμοκρασίας.  
Συγκόλληση και σφράγιση πάνελ, θυρών φούρνου, αεραγωγών, κ.λπ.  
Σφράγιση κάρτερ λαδιού και υδραντλιών.  
Εξαιρετική αντοχή στα λάδια κατά τη σφράγιση άκαμπτων αρμών.

### ΧΗΜΙΚΗ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ

Καλή αντοχή στο νερό, αντιψυκτικά υγρά, αραιωμένα ανόργανα αλκάλια, λάδια, ντήζελ και άλλους υδρογονάνθρακες.

### ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑ

Χρήση οργανικού διαλύτη. Αφαίρεση με μηχανικά μέσα όταν έχει σκληρύνει.

### ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Φυλάσσεται σε δροσερό και ξηρό μέρος.  
Διάρκεια: Τουλάχιστον 2 έτη

## ΔΕΛΤΙΟ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ

### ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

|   |                                |
|---|--------------------------------|
| Εμφάνιση  | Κρεμώδης ομοιογενής πολτός     |
| Χαλάρωση (ISO 7390)                                   | < 5 mm                         |
| Σχηματισμός δέρματος σε 230°C/50% h.r (ASTM C-679-71) | 25-35 λεπτά                    |
| Ταχύτητα σκλήρυνσης σε 23°C και 55% H.R               | 3mm / 24 ώρες                  |
| Θερμοκρασία εφαρμογής                                 | +5 a +50 °C                    |
| Εμφάνιση  | Παρόμοια με αυτή του καουτσούκ |
| Σκληρότητα Shore A (ISO 868)                          | 60 κατά προσέγγιση             |
| Ελαστική μονάδα 100% (ISO 37)                         | 1.8 MPa κατά προσέγγιση        |
| Αντοχή εφελκυσμού (ISO 37)                            | 2.5 MPa κατά προσέγγιση        |
| Επιμήκυνση θραύσεως (ISO 37)                          | 260 % κατά προσέγγιση          |
| Αντοχή στη θερμοκρασία σε λειτουργία                  | -50 έως +270 °C                |
| Αντοχή στη θερμοκρασία, περιστασιακά                  | +300 °C                        |