

S MIRROR

Το προϊόν S MIRROR είναι καθρεπτόκολλα ενός συστατικού, με εξαίρετη προσφυτική ικανότητα και μεγάλη διάρκεια ζωής.

- Ετοιμο για χρήση.
- Θιξοτροπικό (δεν κρεμάει).
- Ελαστικότητα σε χαμηλές (-40°C) και υψηλές θερμοκρασίες (+90°C).
- Αριστη αντοχή στη γήρανση.
- Μικρή συρρίκνωση κατά τον πολυμερισμό.

ΦΥΣΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

- Ουδέτερο σύστημα, σχεδόν άοσμο.
- Πρόσφυση στα περισσότερα υλικά χωρίς PRIMER.
- Εύχρηστο.
- Μη διαβρωτικό.
- Κατάλληλο για αλκαλικά υποστρώματα, όπως μπετόν, σοβάς, τσιμέντο με ίνες.
- Συμβατό με επαλειπτικά νερού και διαλύτου.
- Μεγάλη διάρκεια ζωής.

ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Συγκόλληση ΚΑΘΡΕΠΤΩΝ (γιατί δεν επηρεάζει την επαργύρωση και έχει υψηλή πρόσφυση στα συνήθη υποστρώματα τοποθέτησης καθρεπτών, όπως νοβοπάν, τοίχοι βαμμένοι με ριπολίνη ή πλαστικά χρώματα, σκυρόδεμα, κ.α.).

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Μη πολυμερισμένου υλικού

Πυκνότητα στους 23°C:	περίπου 1.41 g/cm ³
Θιξοτροπία:	δεν κρεμάει
Χρόνος σχηματισμού υμενίου σε 23°C / 50% σχετ. υγρασία:	30' λεπτά
Ταχύτητα πολυμερισμού σε 23°C / 50% σχετ. υγρασία:	2 mm/ημέρα

Πολυμερισμένου υλικού

Μετά από παραμονή 4 εβδομάδων σε 23°C / 50% σχετ. υγρασία	
Τάση σε θράυση (DIN 53504):	περίπου 1,2 N/mm ²
Εκταση σε θράυση (DIN 53504):	περίπου 600%
Τάση σε 100% έκταση (DIN 53504):	περίπου 0,7 N/mm ²

Σκληρότητα, Shore A:
Αντοχή σε θερμοκρασιακές μεταβολές:

περίπου 35
-40 έως +90 °C

ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΚΑΘΡΕΠΤΩΝ

1. Καθαρίζεται καλά από **σαθρά και σκόνες** η επιφάνεια επάνω στην οποία θα κολλήσει ο καθρέπτης. **ΠΡΟΣΟΧΗ:** η επιφάνεια πρέπει να είναι απόλυτα στεγνή. Μεγάλη σημασία στην πρόσφυση έχει η **καταλληλότητα** του υποστρώματος, το οποίο πρέπει να ανήκει στις ακόλουθες κατηγορίες υλικών: νοβοπάν, ξύλο, τοίχος βαμμένος με ριπολίνη ή πλαστικά χρώματα, σκυρόδεμα, ισχυρός σοβάς. Συνιστάται δοκιμαστικός έλεγχος της συγκόλλησης του υλικού σε κάθε υπόστρωμα, διαφορετικό από τις κατηγορίες που προαναφέρθηκαν.

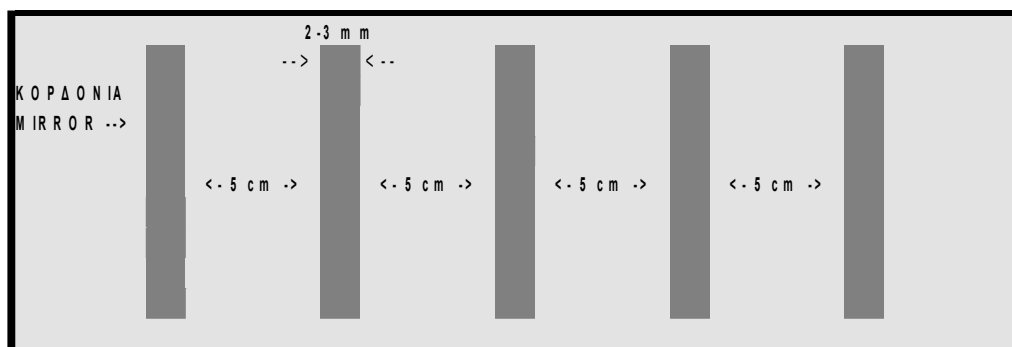
2. Κόβεται λοξά το ακροφύσιο της φύσιγγας σε διάμετρο 2-3 χιλιοστών.

3. Τοποθετούνται στην επιφάνεια επάνω στην οποία θα συγκολληθεί ο καθρέπτης "κορδόνια" του υλικού με κατακόρυφη κατεύθυνση, παράλληλα μεταξύ τους και σε απόσταση 5-6 εκατοστά το ένα από το άλλο. Τα "κορδόνια" αυτά δεν πρέπει να ενώνονται μεταξύ τους για να μπορεί να κυκλοφορεί αέρας μεταξύ του καθρέπτη και του υποστρώματος και να γίνεται ο πολυμερισμός (ωρίμανση) του υλικού.

4. Τοποθετείται ο καθρέπτης και πιέζεται ισχυρά, έτσι ώστε τα "κορδόνια" του υλικού να συμπιεστούν και να μεταβληθούν σε λωρίδες.

Ιδιαίτερη προσοχή χρειάζεται στη στήριξη του καθρέπτη (με αυτοκόλλητη ταινία) μέχρι να ωριμάσει το υλικό και να ολοκληρωθεί η συγκόλλησή του με το υπόστρωμα (τουλάχιστον 1- 2 ημέρες, ανάλογα με τις συνθήκες).

ΣΧΗΜΑΤΙΚΗ ΠΑΡΑΣΤΑΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ



ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΣΤΗΝ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Το S MIRROR έχει χρόνο ζωής τουλάχιστον 12 μήνες αν αποθηκευτεί σε δροσερό ($\Theta < 25^{\circ}\text{C}$) και ξηρό χώρο, σε κλειστή συσκευασία.

Μετά την παρέλευση του αναφερόμενου χρόνου ζωής δεν σημαίνει ότι το προϊόν αχρηστεύεται, απαιτείται όμως η διενέργεια ποιοτικού ελέγχου στις ιδιότητες εκείνες που σχετίζονται με την εφαρμογή.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ ΠΡΟΣ ΤΟΥΣ ΧΡΗΣΤΕΣ

Οι πληροφορίες που παρέχονται στο παρόν φυλλάδιο δίνονται καλή τη πίστη με βάση τη μέχρι τώρα γνώση και εμπειρία μας. Αποτελούν απλή ένδειξη και σε καμία περίπτωση δεν είναι δεσμευτικές ιδίως αναφορικά με ζημιές τρίτων προσώπων που μπορούν να προκύψουν μέσω της χρήσης των προϊόντων μας. Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΕΛΑΣΤΟΤΕΤ ΕΓΓΥΑΤΑΙ ΟΤΙ ΤΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΤΗΣ ΑΝΤΑΠΟΚΡΙΝΟΝΤΑΙ ΣΤΙΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΤΟΥΣ. Οι πληροφορίες που παρέχονται στο παρόν τεχνικό φυλλάδιο σε καμία περίπτωση δεν υποκαθιστούν τις επιβεβλημένες δοκιμές πριν τη χρήση, οι οποίες είναι οι μόνες που μπορούν να εξασφαλίσουν ότι το προϊόν είναι κατάλληλο για μια δεδομένη εφαρμογή. Οι χρήστες είναι υπεύθυνοι για την συμβατότητα των προϊόντων με τις τοπικές διατάξεις και κανονισμούς καθώς και για τη προσκόμιση των απαιτούμενων δικαιολογητικών και πιστοποιητικών εφ' όσον αυτά απαιτούνται. Οι χρήστες πρέπει επίσης να ελέγχουν ότι έχουν στην κατοχή τους την τελευταία έκδοση αυτού του εγγράφου, ενώ η εταιρεία ΕΛΑΣΤΟΤΕΤ βρίσκεται πάντα στη διάθεση τους για την παροχή οποιασδήποτε πρόσθετης πληροφορίας.