

LASTOFLEX-TR

Υπερ-διάφανο επαλειπτικό, υγρομονωτικό και προστατευτικό επίχρισμα, με βάση αλειφατική πολυουρεθάνη, το οποίο πολυμερίζεται προς ελαστική και συνεκτική μάζα όταν έρθει σε επαφή με το περιβάλλον.

ΦΥΣΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- ❖ Ελαστική συμπεριφορά και λειτουργική παραμορφωσιμότητα.
- ❖ Εξαιρετική αντοχή στην ηλιακή ακτινοβολία.
- ❖ Εξαιρετική αντοχή στο νερό.
- ❖ Ικανότητα πρόσφυσης σε πολλές πορώδεις επιφάνειες ακόμα και χωρίς την χρήση ασταριού.
- ❖ Ικανότητα κάλυψης μικρορωγμών.
- ❖ Αντοχή στην τριβή.
- ❖ Αντοχή στην υδρόλυση και σε χημικά.
- ❖ Υψηλή μηχανική αντοχή και αντοχή στις καταπονήσεις.
- ❖ Αντοχή σε κυκλοφορία πεζών.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- ❖ Χρόνος σχηματισμού υμενίου: 90' ανάλογα με τις καιρικές συνθήκες
- ❖ Ειδικό βάρος : 1,0
- ❖ Ιξώδες : 4.000 – 6.000 cps
- ❖ Επιμήκυνση στο όριο ρήξης (DIN 53504) :160 %
- ❖ Τάση στο όριο ρήξης (DIN 53504) : 10,50 N/mm²
- ❖ Σκληρότητα SHORE A : 75
- ❖ Αντοχή σε θερμοκρασιακές μεταβολές: -40°C - +80°C.
- ❖ Θερμοκρασία εφαρμογής: +5°C - +40°C.
- ❖ Πρόσφυση σε σκυρόδεμα (ASTM D903) : > 2 N/mm²

Αντοχή στη γήρανση (QUV-se ACCELERATED WEATHERING CYCLIC CORROSION TESTER)

Υποβολή σε τεχνική γήρανση 2000 ωρών, αποτελούμενη από τους ακόλουθους κύκλους:

α. 4 ώρες έκθεση σε υπεριώδη ακτινοβολία, σε περιβάλλον 60°C.

β. 4 ώρες έκθεση σε υγρασία, σε περιβάλλον 50°C.

Αποτέλεσμα: Καμμία Χρωματική αλλοίωση
Καμμία κιμωλίωση
Διατήρηση των μηχανικών ιδιοτήτων
Διατήρηση της ελαστικότητας

ΤΟΜΕΙΣ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Το LASTOFLEX-TR συνιστάται για εφαρμογές στεγανοποίησης όπου υπάρχει απαίτηση για χρήση ενός διαφανούς στεγανοποιητικού επιχρίσματος.

Είναι κατάλληλο για εφαρμογές στεγανοποίησης πάνω σε πλακάκια, μάρμαρα, φυσικές πέτρες, ξύλα, σκυρόδεμα, γυαλί, κ.α. **Είναι ιδιαίτερα κατάλληλο για στεγανοποιήσεις σε μπαλκόνια και δώματα.**

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Καιρικές συνθήκες:

Πρέπει να αποφεύγεται ο βροχερός καιρός.

Προετοιμασία :

Η επιφάνεια του υποστρώματος θα πρέπει να είναι στεγνή, καθαρή και απαλλαγμένη από σκόνη, σαθρά, κ.α.

Εφαρμογή:

Εφαρμόζεται σε μία ή δύο στρώσεις με ρολό ή ψεκασμό. Ο χρόνος αναμονής μεταξύ των στρώσεων είναι 3-4 ώρες, αναλόγως των καιρικών συνθηκών. Ο χρόνος αναμονής μεταξύ των στρώσεων δεν πρέπει να υπερβαίνει τις 48 ώρες.

Για εφαρμογή του **LASTOFLEX-TR** πάνω σε πλακάκια, απαιτείται η χρήση του ειδικού ασταριού **PRIMER DM**.

Για ματ αποτέλεσμα και μείωση της ολισθηρότητας προτείνεται η εφαρμογή του **ELASTOTET-F-TC MATT** πάνω από το **LASTOFLEX-TR**.

Κατανάλωση :

Η κατανάλωση εξαρτάται σημαντικά από την ανομοιομορφία του υποστρώματος. Ενδεικτικά, η συνολική κατανάλωση είναι 0,2 – 1,0 kg/m².

Χρόνος βουλκανισμού (ωρίμανσης) του υλικού:

12 - 24 ώρες ανάλογα με τις συνθήκες θερμοκρασίας και υγρασίας.

ΧΡΟΝΟΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ

Το LASTOFLEX-TR έχει χρόνο ζωής 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής εφ' όσον αποθηκεύεται σε δροσερό και ξηρό μέρος στην αρχική συσκευασία που δεν έχει ανοιχθεί.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Δοχεία του 1 Kg, 5 Kg και 19 Kg.

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.