HYPERDESMO®-ADY 500

Επίχρισμα ενός συστατικού, πολυουρεθανικής βάσεως, αλειφατικό, ελαστικό για στεγάνωση και προστασία.

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το **HYPERDESMO®-ADY 500** είναι υλικό πολυουρεθανικής βάσεως, ενός συστατικού το οποίο πολυμερίζεται με την υγρασία της ατμόσφαιρας και δημιουργεί σκληρή αλλά ελαστική αλειφατική μεμβράνη. Αποτελείται από καθαρή, ελαστομερή, υδρόφοβη, πολυουρεθανική ρητίνη η οποία, μαζί με ειδικά ανόργανα συστατικά, παρέχει στο προϊόν εξαιρετική αντίσταση στις καιρικές συνθήκες, στα χημικά, στην ηλιακή ακτινοβολία UV, σε μηχανικές και θερμικές καταπονήσεις.

Χρησιμοποιείται ως επίχρισμα στο **HYPERDESMO® System** για αυξημένη αντοχή στην ηλιακή ακτινοβολία και προστασία χρώματος.

Το HYPERDESMO®-ADY 500 ΔΕΝ κιτρινίζει ή αλλοιώνεται όταν είναι εκτεθειμένο στον ήλιο (αλειφατικό), ακόμα και σε σκούρο χρώμα, π.χ. κόκκινο.

Εφαρμόζεται με ρολό, βούρτσα ή ψεκασμό, με κατανάλωση 0.2-0.5 kg/m^2.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Επίχριση των HYPERDESMO® System (για προστασία χρώματος), και HYPERDESMO®-100 και HYPERDESMO®-750 (για προστασία από την ηλιακή ακτινοβολία).

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Άριστη αντοχή στην υπεριώδη ακτινοβολία, δεν κιτρινίζει.
- Άριστες μηχανικές ιδιότητες, υψηλή ελαστικότητα και τάση θραύσης.
- Άκρως υδρόφοβο.
- Υψηλή αντοχή στην υδρόλυση και τα χημικά.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Ανάδευση:
Χειροκίνητα ή με αναδευτήρα σε χαμηλές στροφές. Στη περίπτωση εφαρμογής με ψεκασμό, αραιώνεται με SOLVENT-01 5-10%.

Εφαρμογή:
Με ρολό, βούρτσα ή ψεκασμό, εντός 72 ωρών από την εφαρμογή της κυρίας μεμβράνης.

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

0.2-0.5 kg/m^2.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Τα εργαλεία καθαρίζονται αρχικώς με στεγνό χαρτί / ύφασμα και στη συνέχεια με SOLVENT-01. Δεν προτείνεται η επαναληπτική χρήση ρολών.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

1 kg, 5 kg και 15 kg.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

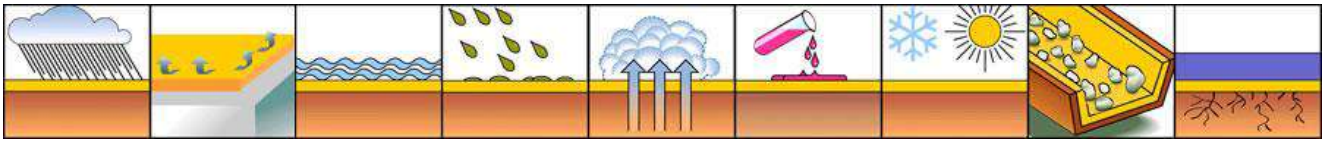
Στην αρχική του συσκευασία, κι εφ' όσον δεν έχει ανοιχτεί, τουλάχιστον 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής σε θερμοκρασία 5-25 ^{o}C σε ξηρούς χώρους. Από τη στιγμή που θα ανοιχτεί, πρέπει να καταναλωθεί άμεσα.

ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Περιέχει διαλύτες οι οποίοι είναι εύφλεκτοι. Να εφαρμόζεται μακριά από γυμνές φλόγες και σπινθήρες. Να μην εφαρμόζεται σε κλειστούς, χωρίς επαρκή μηχανικό εξαερισμό, χώρους και χωρίς χρήση μασκών ενεργού άνθρακα. Οι διαλύτες είναι βαρύτεροι από τον ατμοσφαιρικό αέρα, άρα έρπουν στο έδαφος. Ζητήστε απαραίτητα το Φυλλάδιο Ασφαλείας (M.S.D.S.) του υλικού.

HYPERDESMO®-ADY 500

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΙΔΙΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΜΕΘΟΔΟΣ	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
Ιξώδες (BROOKFIELD)	cP	ASTM D2196-86, @ 25 °C	100-500
Ειδικό βάρος	gr/cm^3	ASTM D1475 / DIN 53217 / ISO 2811, @ 20 °C	1.15-1.25
Σκληρότητα	Shore A	ASTM D2240 / DIN 53505 / ISO R868	75
Τάση θραύσης στους 23 °C	kg/cm^2 (N/mm^2)	ASTM D412 / EN-ISO-527-3	100 (10)
Ελαστικότητα	%	ASTM D412	> 500
Θερμική αντοχή (100 μέρες @ 80 °C)	-	EOTA TR011	πέρασε (2000 ώρες)
QUV Δοκιμή Επιταχυνόμενης Γήρανσης (4hr UV, @ 60 °C (UVB Lamps) & 4hr COND @ 50 °C)	-	ASTM G53	πέρασε

ΟΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΟΝ ΤΡΟΠΟ ΧΡΗΣΗΣ ΤΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΠΑΡΕΧΟΝΤΑΙ ΧΩΡΙΣ ΚΑΜΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΘΩΣ ΟΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΠΟΙΚΙΛΛΟΥΝ ΑΠΟ ΠΕΛΑΤΗ ΣΕ ΠΕΛΑΤΗ ΚΑΙ ΔΕΝ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΕΛΕΓΧΘΟΥΝ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΜΑΣ. ΠΡΟΤΕΙΝΟΥΜΕ ΤΟΝ ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΟ ΕΛΕΓΧΟ ΠΡΙΝ ΤΗΝ ΤΕΛΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ. ΕΙΜΑΣΤΕ ΣΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ ΣΑΣ ΓΙΑ ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑ. Η ALCHIMICA ΔΙΑΤΗΡΕΙ ΤΟ ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΝΑ ΤΡΟΠΟΠΟΙΕΙ ΟΠΟΤΕΔΗΠΟΤΕ ΤΙΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΤΩΝ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ ΤΗΣ. ΠΑΡΑΚΑΛΩ ΣΥΜΒΟΥΛΕΥΤΕΙΤΕ ΤΗΝ ΤΡΕΧΟΥΣΑ ΕΚΔΟΣΗ ΤΟΥ ΕΝΤΥΠΟΥ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΤΟΥ ΥΛΙΚΟΥ, ΠΟΥ ΕΙΝΑΙ ΔΙΑΘΕΣΙΜΟ ΣΤΗΝ ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΑ ΜΑΣ WWW.ALCHIMICA.COM