



## DESMOLAST PRIMER AQUA 2K

ΕΠΟΞΕΙΔΙΚΟ ΑΣΤΑΡΙ  
ΥΔΑΤΟΔΙΑΛΥΤΟ  
ΔΥΟ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ

### ΓΕΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το **ESHADESMOLAST PRIMER AQUA 2K** είναι εποξειδικό αστάρι, υδατοδιαλυτό δύο συστατικών. Χρησιμοποιείται κυρίως, για τη βελτίωση της πρόσφυσης των πολυμερών επαλειπτικών στεγανωτικών υλικών όπως **ESHADESMOLAST**, **ESHAHYBRID** & **ESHACRYCOAT**. Είναι φιλικό στη χρήση, ασφαλές για το περιβάλλον, με μηδενική περιεκτικότητα Π.Ο.Ε. και με πολλές εφαρμογές στον κατασκευαστικό τομέα.

### ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Το **ESHADESMOLAST PRIMER AQUA 2K** είναι κατάλληλο για:

- Χρήση ως αστάρι πολυουρεθανικών, ακρυλικών, υβριδικών συστημάτων, εποξειδικών υλικών, τσιμεντοειδών κλπ.
- Απευθείας εφαρμογή σε νωπές επιφάνειες
- Σφραγιστική επίστρωση σκυροδέματος
- Ενίσχυση πρόσφυσης μεταξύ παλαιού και νέου σκυροδέματος
- Φράγμα υδρατμών και ανερχόμενης υγρασίας

### ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

#### ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ

- Η θερμοκρασία περιβάλλοντος κατά την εφαρμογή πρέπει να είναι πάνω από 5 °C.
- Οι επιφάνειες πρέπει να είναι κατά προτίμηση στεγνές, χωρίς σκόνη, απαλλαγμένες από λάδια, σαθρά υλικά και ξένα σώματα.
- Σε πολύ υψηλές θερμοκρασίες κατά τη θερινή περίοδο, συνιστάται η διαβροχή της επιφάνειας πριν την εφαρμογή.
- Οι νέες κατασκευές από σκυροδέμα πρέπει να ωριμάσουν για τουλάχιστον 28 ημέρες και οι επιφανειακές ανωμαλίες πρέπει να εξομαλυνθούν με μια μηχανή λείανσης.

#### ΕΦΑΡΜΟΓΗ

- Καλή ανάμειξη των 2 συστατικών A + B σε αναλογία 3: 1 κατά βάρος, χρησιμοποιώντας ηλεκτρικό αναδευτήρα σε χαμηλή ταχύτητα (300 rpm) για 3 -5 λεπτά.
- Το μείγμα μπορεί να αραιωθεί με καθαρό νερό (10 έως 25%) για ρύθμιση του ιξώδους.



- Εφαρμογή σε μία ή δύο στρώσεις (ανάλογα με το πορώδες της επιφάνειας) χρησιμοποιώντας βούρτσα ή πιστόλι ψεκασμού. Κάθε στρώση εφαρμόζεται σταυρωτά προς την προηγούμενη. Ο χρόνος αναμονής μεταξύ των στρώσεων εξαρτάται από τις περιβαλλοντικές συνθήκες και κυμαίνεται από 6 έως 24 ώρες. Σε καμία περίπτωση δεν πρέπει να υπερβεί τις 24 ώρες.
- Ως αστάρι για στεγανωτικές στρώσεις, να χρησιμοποιείται σε μία ή δύο λεπτές στρώσεις με συνολική κατανάλωση 150-200 gr/m.
- Ως φράγμα υδρατμών εφαρμόζεται με ρολό σε 3 στρώσεις με συνολική κατανάλωση 600 gr/m<sup>2</sup>.

#### ΧΡΟΝΟΣ ΣΚΛΗΡΥΝΣΗΣ

12 - 16 ώρες ανάλογα με τις συνθήκες θερμοκρασίας και υγρασίας.

#### ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

Ο καθαρισμός των εργαλείων γίνεται με οργανικό διαλύτη (π.χ. Ξυλόλη) όσο αυτά είναι νωπά, ή με μηχανικό τρόπο αφού το υλικό έχει στεγνώσει.



## DESMOLAST PRIMER AQUA 2K

ΕΠΟΞΕΙΔΙΚΟ ΑΣΤΑΡΙ  
ΥΔΑΤΟΔΙΑΛΥΤΟ  
ΔΥΟ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ

## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ	ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΤΙΜΗ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΟΚΙΜΩΝ	ΜΟΝΑΔΑ
Αναλογία δύο συστατικών A+B	3:1 κ.β.	--	
Πρόσφυση σε νωπό σκυρόδεμα	> 1.5	ASTM D 903	N/mm <sup>2</sup>
Χρώμα	Άχρωμο	Παρατήρηση	
Πυκνότητα	1.0 ± 0.05	ASTM D 1475	g/cm <sup>3</sup>
Θερμοκρασία εφαρμογής	+5 έως +40	--	°C
Χρόνος επιφανειακής ξήρανσης στους 25°C	6	--	ώρες
Χρόνος πλήρους σκλήρυνσης	7	--	ημέρες

Οι διακυμάνσεις στις ονομαστικές τιμές είναι σύμφωνες με τα αντίστοιχα πρότυπα. Ο παραγωγός διατηρεί το δικαίωμα τροποποίησης των ιδιοτήτων των προϊόντων του.

## ΠΡΟΦΥΛΑΞΙΣ

Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη. Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση. Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα. Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο. ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο νερό. ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό. Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα. Διάθεση του περιχομένου/περιέκτη σύμφωνα με τους τοπικούς/περιφερειακούς/εθνικούς/διεθνείς κανονισμούς. Περιέχει εποξειδικές ενώσεις. **Για επαγγελματική χρήση μόνον.**

Για αναλυτικότερες προφυλάξεις ζητείστε το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (MSDS) από το τμήμα πωλήσεων της Esha.

## ΧΡΟΝΟΣ ΖΩΗΣ - ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Το **ESHADESMOLAST PRIMER AQUA 2K** έχει χρόνο ζωής 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής εφόσον αποθηκεύεται σε δροσερό και ξηρό μέρος στην αρχική συσκευασία του, η οποία δεν έχει ανοιχθεί. Από τη στιγμή που θα ανοιχθεί πρέπει να καταναλωθεί πλήρως.

## ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Σετ A+B των 20 kg (15+5) kg  
Σετ A+B των 4 kg (3+1) kg

Η Esha παρέχει τις πληροφορίες και ειδικότερα τις υποδείξεις που αφορούν στην εφαρμογή και τελική χρήση των προϊόντων της με βάση την τρέχουσα γνώση και εμπειρία της, όταν τα προϊόντα αποθηκεύονται, χρησιμοποιούνται και εφαρμόζονται υπό κανονικές συνθήκες. Στην πράξη υπάρχουν διαφοροποιήσεις στα υποστρώματα και τις επιτόπιες συνθήκες εφαρμογής, οπότε η Esha δεν μπορεί να δώσει εγγύηση για την επιτυχία της εφαρμογής κάθε υλικού. Συνιστάται στο χρήστη να κάνει δοκιμή εφαρμογής του υλικού κάτω από τις επιτόπιες συνθήκες εφαρμογής.

Alfa-Alfa Energy A.B.E.E.

ΑΘΗΝΑ ΓΡΑΦΕΙΑ / ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ: Παραλία Ασπροπύργου 193 00 Ασπροπύργος Αττικής  
Τ 210 5518 700, F 210 5572 974 | ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ ΓΡΑΦΕΙΑ / ΑΠΟΘΗΚΗ: Ηπείρου 18, 570 09  
Καλοχώρι Θεσσαλονίκης, Τ 2310 783 725, F 2310 783 326 | www.esha.gr • info@esha.gr



ISO 14001 ISO 9001