

ALCHIMICA

HYPERDESMO - HAA ΓΙΑ ΣΤΕΓΑΝΩΣΗ ΣΕ ΧΕΙΜΕΡΙΝΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ [25kg]



Κατάλληλο για επείγουσες εφαρμογές και τον Χειμώνα, σε συνθήκες χαμηλής θερμοκρασίας και υγρασίας, αφού στεγνώνει μέσα σε 3 ώρες. Η ελάχιστη κατανάλωσή του (1kg/m²) μπορεί να εφαρμοστεί και σε μία μόνο στρώση, οπότε μειώνεται σημαντικά το εργατικό κόστος, καθώς και πιθανά προβλήματα πρόσφυσης μεταξύ στρώσεων.,

Το **HYPERDESMO®-HAA** είναι χυτή ελαστική μεμβράνη πολυουρεθανικής βάσεως ενός συστατικού που βασίζεται στον πετυχημένο συνδυασμό **HYPERDESMO®** και Accelerator 3000. Ο συνδυασμός αυτός έχει εφαρμοστεί πάνω από 20 χρόνια με επιτυχία δίνοντας λύση όταν ομοιόμορφος, γρήγορος πολυμερισμός χωρίς φυσαλίδες (ασχέτως τις καιρικές συνθήκες) απαιτείται.

Η αφοσίωση της ALCHIMICA στην έρευνα και ανάπτυξη καθώς και η συνεχής αναβάθμιση των παραγωγικών μονάδων της, επέτρεψε να ενσωματώσει μπλοκαρισμένη μορφή του Accelerator 3000 στο **HYPERDESMO®** και να απελευθερώνεται ο επιταχυντής όταν το υλικό εκτεθεί στην υγρασία του περιβάλλοντος. Μόλις «ανόιξει» ο Accelerator 3000 ο πολυμερισμός της μεμβράνης αυτοεπιταχύνεται ακόμα και σε συνθήκες χαμηλής θερμοκρασίας και υγρασίας.

Λόγω της ειδικής σύνθεσης του, πολυμερίζεται γρήγορα με την υγρασία της ατμόσφαιρας και σχηματίζει μονολιθική στεγανωτική μεμβράνη χωρίς φυσαλίδες. Είναι ιδανικό για εφαρμογή και τους χειμερινούς μήνες ή υπό συνθήκες χαμηλής σχετικά υγρασίας. Επιπλέον, η ελάχιστη κατανάλωση μπορεί να εφαρμοστεί και σε μία μόνο στρώση (με χρήση σπάτουλας) οπότε μειώνεται σημαντικά το εργατικό κόστος καθώς και πιθανά προβλήματα πρόσφυσης μεταξύ στρώσεων.

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Καλύπτει την Ευρωπαϊκή Οδηγία EOTA (CE).

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Στεγάνωση και προστασία:

- Ελενίτ και λαμαρίνας,
- βεραντών και μπαλκονιών,
- γυψοσανίδων και τσιμεντοσανίδων,

- περλομπετού,
- ασφαλτόπανου,
- μεμβράνης EPDM,
- αφρού πολυουρεθάνης.

ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ

Δεν προτείνεται για:

- Επιφάνειες με χαμηλή συνεκτικότητα,
- στεγάνωση επιφανειών πισίνας οι οποίες έρχονται σε απευθείας επαφή με επεξεργασμένο με χημικά νερό.

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Γρήγορος πολυμερισμός (στέγνωμα) μέσα σε 3 το πολύ ώρες.
- Τέλεια τελική επιφάνεια χωρίς φυσαλίδες.
- Άριστη πρόσφυση και στεγάνωση σημείο προς σημείο.
- Μεμβράνη χωρίς ενώσεις.
- Μεγάλη αντοχή στην υπεριώδη ακτινοβολία.
- Διαπερατότητα υδρατμών.
- Αντοχή στην υδρόλυση και στους μικροοργανισμούς.
- Κάλυψη μικρορωγμών.
- Αντοχή στα χημικά και στη τριβή.
- Ενός συστατικού με ευκολία στην εφαρμογή.
- Εξαιρετική ελαστικότητα.
- Δυνατότητα συγκόλλησης υλικών επένδυσης (π.χ. πλακίδια) απ' ευθείας στην μεμβράνη.
- Εύκολη δυνατότητα επέμβασης και άμεση επιδιόρθωση χωρίς εργατικό κόστος.
- Αντανάκλαση της ηλιακής ακτινοβολίας (λευκό χρώμα).
- Ειδικά αστάρια για κάθε υπόστρωμα.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Κατάλληλα υποστρώματα: Σκυρόδεμα, αμιαντόπλακες, γαρμπιλομωσαϊκό, ταρατσόπλακες, ανθεκτικές ακρυλικές και ασφατικές επαλείψεις, ξύλινες επιφάνειες, οξειδωμένα μέταλλα και, με ειδικό αστάρι, γαλβανιζέ και αλουμίνιο.

ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Καθαρίζουμε την επιφάνεια από τα σαθρά υλικά, σκόνη, φυτικούς οργανισμούς, άλατα, λάδια, κλπ. Τα σαθρά υλικά πρέπει να λειαίνονται και να απομακρύνονται με τα κατάλληλα εργαλεία. Οι γυαλιστερές επιφάνειες πρέπει να ατριούνται ή να χρησιμοποιείται αστάρι AQUADUR ή PRIMER-T. Στην περίπτωση άοπλης εφαρμογής του υλικού, οι ενδεχομένως υπάρχουσες έντονες ρηγματώσεις της επιφάνειας απαιτούν επισκευή πριν τη τελική στρώση με πολυουρεθανική μαστίχη HYPERSEAL®-25LM.

