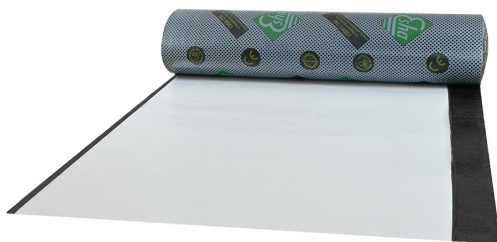


ESHADIEN ULTRAWHITE (SBS-20°C)

Ελαστομερής μεμβράνη SBS με μόνιμα λευκή επιφάνεια υψηλής ανακλαστικότητας

ESHA (Alfa-Alfa Energy) · Βιομηχανία ασφαλτικών, χημικών & μονωτικών προϊόντων



Η ESHADIEN ULTRAWHITE συνδυάζει την υγραμόνωση μιας ελαστομερούς μεμβράνης SBS (έως -20°C) με ενισχυμένο τρίστρωτο λευκό πολυμερές φιλμ υψηλής θερμικής ανακλαστικότητας — ένα «cool roof» χωρίς συμβιβασμούς στη στεγανότητα.

Η ΟΠΤΙΚΗ ARGYNET

Ένα ακρυλικό ή πολυουρεθανικό cool-roof επάλειμμα ξεθωριάζει & χρειάζεται επαναστεγάνωση σε λίγα χρόνια. Η ESHADIEN ULTRAWHITE είναι μεμβράνη — το λευκό της είναι διαχρονικό, χωρίς κύκλο συντήρησης.

ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

- Δώματα με έντονη ηλιακή έκθεση
- Ανακαίνιση δωμάτων με φθαρμένη επίστρωση
- Μείωση θερμικού φορτίου κτιρίου
- Κτίρια με συστήματα κλιματισμού υψηλής κατανάλωσης
- Στεγανοποίηση με απαίτηση cool-roof
- Έργα με στόχους ενεργειακής αναβάθμισης

-20°C

Ελαστικότητα σε χαμηλή θερμοκρασία

5°C+

Ψυχρότερη οροφή κάτω από το δώμα

4,0

kg/m² βάρος μεμβράνης

SRI >87

Δείκτης ηλιακής ανάκλασης

ΚΥΡΙΑ ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Μόνιμα λευκή επιφάνεια — δεν κιτρινίζει ούτε ενανθρακώνεται
- Δεν χρειάζεται επαναστεγάνωση όπως τα ακρυλικά/PU επαλειπτικά
- Υψηλή αντοχή σε ρωγμές λόγω ελαστικότητας SBS
- Καμία απώλεια ψηφίδας — ενισχυμένο φιλμ, όχι granules
- Αυτοκαθαριζόμενη επιφάνεια
- Ευρύ παράθυρο θερμοκρασίας εφαρμογής
- Υψηλή αντοχή σε διάτρηση & μηχανική καταπόνηση
- Μειώνει «θερμική νησίδα» & κατανάλωση κλιματισμού

ΠΛΗΡΗΣ ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ

Ιδιότητα	Τιμή	Πρότυπο
Βάση	Άσφαλτος τροποποιημένη με SBS (ελαστομερής)	—
Οπλισμός	SP Πολυεστέρας	—
Ανω επικάλυψη	Ενισχυμένο τρίστρωτο (laminated) λευκό πολυμερές φιλμ	—
Βάρος	4,0 kg/m ²	—
Δείκτης ηλιακής ανάκλασης (SRI)	> 87	—
Ελαστικότητα σε χαμηλή θερμοκρασία	Έως -20°C	—
Μείωση θερμοκρασίας δώματος	≥ 5°C έναντι σκούρας επιφάνειας	—
Πρότυπο δώματος	EN 13707	CE

Πλήρη πιστοποιητικά (CE, SRI test) διαθέσιμα κατόπιν αιτήματος από το Τμήμα Πωλήσεων ESHA.

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Λύση Δώματος	Ανάγκη επαναστεγάνωσης
Ακρυλικό / PU επαλειπτικό cool-roof	Κάθε λίγα χρόνια
ESHADIEN ULTRAWHITE (μεμβράνη)	Διαχρονική διάρκεια

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Ίδια οικογένεια αδειών με τις SBS μεμβράνες SBS ESHA. Διαθέσιμη & σε παραλλαγή **P-AL** (αλουμίνιο υψηλής ανακλαστικότητας) στα ESHADIEN / ESHAELASTAN / ESHAFIN, για διαφορετική αισθητική με την ίδια λογική cool-roof.

COOL ROOF

SRI >87

SBS ΕΩΣ -20°C

ΔΙΑΧΡΟΝΙΚΟ ΛΕΥΚΟ

ΧΩΡΙΣ ΨΗΦΙΔΑ

ESHA · ALFA-ALFA ENERGY

ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ & ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ

- ESHATOPRIMER** Ασφαλικό αστάρι επικόλλησης, νερού βάσης
- ESHALAC 50S** Ασφαλικό βερνίκι — αστάρωμα παρειών αρμών πριν τη μαστίχη
- ESHASEALER No1** Ασφαλική μαστίχη σφράγισης δευτερευόντων αρμών

ΛΟΙΠΕΣ ΜΕΜΒΡΑΝΕΣ SBS

- ESHADIEN (SBS-20°C)** Βασική μεμβράνη της ίδιας οικογένειας, χωρίς cool-roof φιλμ
- ESHAFIN (SBS-10°C)** Οικονομική μεμβράνη γενικής στεγανοποίησης

