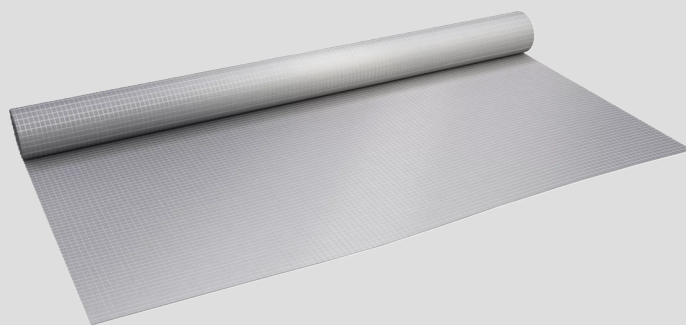


KNAUFINSULATION

Homeseal LDS 200 ALUPLUS

Build on us.



Περιγραφή

Η Homeseal LDS 200 αλουμινίου λειτουργεί ως εσωτερικό φράγμα υδρατμών.

Αποτελείται από φύλλο πολυαιθυλενίου με ενισχυτικό πλέγμα και ανακλαστική επικάλυψη φύλλου αλουμινίου. Δεν επιτρέπει τη διάχυση υδρατμών ($S_d=200m$) και ανακλά τη θερμότητα.

Homeseal LDS 200 ALUPLUS

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Διαπερατότητα υδρατμών· τιμή Sd (EN 1931)	200 m (±60 m)
Γενικό Πρότυπο Προϊόντος	EN 13984
Πιστοποίηση	Declaration of Performance
Πάχος (EN 1849-2)	200 m (+50 m)
Αντίδραση στη φωτιά (EN 13501-1)	E
Εφελκυστική αντοχή (EN 12311-2)	230 (L) / 230 (T) N/50 mm
Ανθεκτικότητα σε σχίσμο (EN 12310-2)	110 (L) / 110 (T) N
Πλάτος ρολού	1.5 m
Μήκος ρολού	50 m
m2/roll	75 m2



HOMESeal[®]
SYSTEM

Vapour control layers

HOMESeal LDS 2
HOMESeal LDS 5
HOMESeal LDS 35
HOMESeal LDS 40
HOMESeal LDS 100
HOMESeal LDS 100 ALUPLUS
HOMESeal LDS 200 ALUPLUS
HOMESeal LDS FLEXPLUS

Weather membranes

1 HOMESeal LDS 0.02
HOMESeal LDS 0.04
HOMESeal LDS 0.04 FIXPLUS
2 HOMESeal LDS 0.02 UV
HOMESeal LDS 0.02 UV FIXPLUS

Tapes and sealants

4 HOMESeal LDS SOUPLAN
5 HOMESeal LDS SOUFFIT-1
6 HOMESeal LDS SOUFFIT-2
7 HOMESeal LDS SOUMUR 310

Insulation

3 KNAUF INSULATION MINERAL WOOL

Εφαρμογή

Για χρήση ως στρώμα ελέγχου υδρατμών και αεροστεγής μεμβράνη σε κατασκευές ξύλινου σκελετού. Σχεδιασμένο για χρήση σε συνδυασμό με τα εξαρτήματα του συστήματος Homeseal. Συνιστώμενη λύση για κεκλιμένες στέγες και εφαρμογές εξωτερικών τοίχων από μέσα. Χρησιμοποιείται συνήθως με γυψοσανίδες και εντός στέγης.

Αντοχή στη γήρανση

Οι σωστά εκτελεσμένες συγκολλήσεις με πιστοποιημένα εξαρτήματα του συστήματος είναι ιδιαίτερα ανθεκτικές στη γήρανση και πληρούν τις απαιτήσεις του ETAG 007 (Οδηγία για την Ευρωπαϊκή Τεχνική Έγκριση Ξύλινων Κιτ Κατασκευής).

Οδηγίες χρήσης

Παρακαλούμε να τηρείτε τις σχετικές οδηγίες εγκατάστασης και τις πληροφορίες που παρέχονται στα εικονίδια οδηγιών της συσκευασίας. Επιπλέον, ισχύουν τα σχετικά πρότυπα και οι αναγνωρισμένοι κανόνες τεχνολογίας. Το Homeseal LDS 5 πρέπει να εγκαθίσταται έτσι ώστε η τυπωμένη (λεία) πλευρά να είναι στραμμένη προς τον εγκαταστάτη και η πλευρά με επίστρωση fleece να είναι στραμμένη προς τις δοκούς. Η μόνιμη κόλληση είναι δυνατή μόνο στην τυπωμένη (λεία) πλευρά.

Αποθήκευση

Τα ρολά πρέπει να αποθηκεύονται σε παλέτα και να προστατεύονται από το άμεσο ηλιακό φως, τη βροχή και το χιόνι. Μην στοιβάζετε παλέτες ή ρολά τη μία πάνω στην άλλη κατά τη μεταφορά ή την αποθήκευση.

Επιφυλασάσθε για όλα τα πνευματικά δικαιώματα, συμπεριλαμβανομένων και εκείνων για την αναπαραγωγή και αποθήκευση σε ηλεκτρονικά μέσα ενημέρωσης. Δεν επιτρέπεται εμπορική χρήση του συγκεκριμένου υλικού. Αν και κατά την συγγραφή του δόθηκε ιδιαίτερη προσοχή για πληροφορίες, κείμενα και εικόνες που περιλαμβάνονται, δεν μπορούν να αποκλειστούν πιθανά σφάλματα. Ο εκδότης και οι συντάκτες δεν μπορούν να αναλάβουν καμία νομική ή άλλη ευθύνη για ανακριβείς πληροφορίες και τις τυχόν συνέπειες τους. Ο εκδότης και οι συντάκτες θα είναι ευγνώμονες για προτάσεις βελτίωσης, καθώς και υποδείξεις για σφάλματα που τυχόν επισημάνετε.

Knauf Insulation A.E.

Ευριπίδου 10, Καλλιθέα 176 74, Ελλάδα, Τηλ: +30 211 710 7007, sales.gr@knaufinsulation.com

Knauf Insulation | Homeseal LDS 200 ALUPLUS | January 2026 | <https://knauf.com/el-GR/knauf-insulation> | Page 2