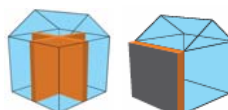




2016.01

NaturBoard VENTI



Ενισχυμένη μονωτική πλάκα για ξηρά δόμηση, διπλή τοιχοποιία και για αεριζόμενες προσόψεις

Περιγραφή

Η NaturBoard VENTI ξηράς δόμησης ενισχυμένη είναι μια ημίσκληρη, συμπαγής πλάκα πετροβάμβακα με σταθερή πυκνότητα. Το προϊόν είναι άκαυστο, ανθεκτικό σε υψηλές θερμοκρασίες, υδατοαπωθητικό, ανθεκτικό στη γήρανση και χημικά αδρανές.

Διαστάσεις και συσκευασίες

Πάχος [mm]	Μήκος [mm]	Πλάτος [mm]	Τεμάχια ανά πακέτο	m ² /πακέτο	m ³ /πακέτο
30	1000	600	18	10.80	0.32
40	1000	600	15	9.00	0.36
50	1000	600	12	7.20	0.36
60	1000	600	9	5.40	0.32
70	1000	600	8	4.80	0.34
80	1000	600	6	3.60	0.29
90	1000	600	6	3.60	0.32
100	1000	600	6	3.60	0.36
120	1000	600	5	3.00	0.36

Βασικά χαρακτηριστικά

Πυροπροστασία

Κατηγορία αντίδρασης σε πυρκαγιά A1, άκαυστο υλικό

Θερμομόνωση

Χαμηλός συντελεστής θερμικής αγωγιμότητας $\lambda = 0,035 \text{ W/mK}$

Ηχομόνωση

Άριστη ηχομόνωση λόγω της πυκνής δομής των ινών του υλικού

Πλεονεκτήματα

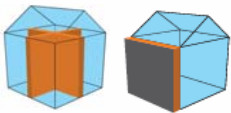
- Σταθερότητα και συμπαγής σχεδιασμός
- Αδιάβροχο και με διαπερατότητα υδρατμών
- Αυξημένη ασφάλεια σε περίπτωση πυρκαγιάς
- Αντοχή στη γήρανση
- Το υλικό καλύπτει τις απαιτήσεις υγιεινής, ασφαλείας και περιβάλλοντος

NaturBoard VENTI

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Χαρακτηριστικό	Μονάδα	Τιμή
Συντελεστής θερμικής αγωγιμότητας λ _D	W/mK	0,035
Αντίδραση στη φωτιά (Euroclass)	-	A1-άκαυστο υλικό
Αντίσταση στη ροή του αέρα r	kNs/m ²	>5
Συντελεστής αντοχής σε διάχυση υδρατμών (μ)	-	~1

Κωδικός CE: MW - EN 13162 - A1-T5-WS-WL(P)-AF 5

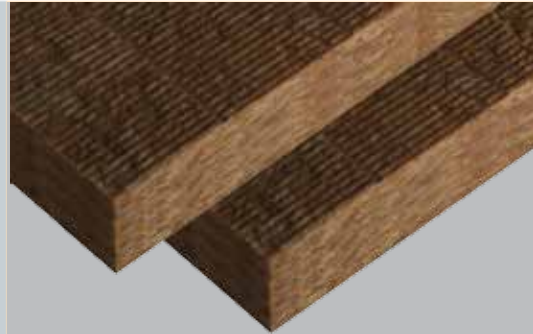


Εφαρμογή

Το προϊόν προορίζεται για εφαρμογές θερμομόνωσης και ηχομόνωσης, καθώς και για την πυροπροστασία στην ξηρά δόμηση σε συστήματα γυψοσανίδων, τιμμεντοσανίδων, σε διπλή τοιχοποιία, καθώς και για αεριζόμενες προσόψεις ύψους μέχρι 12 μέτρων. Στις αεριζόμενες προσόψεις η τοποθέτηση τους γίνεται μεταξύ των προφίλ της αεριζόμενης πρόσοψης και η στερέωση τους γίνεται μηχανικά με αγκύρια PVC (5-8 τεμ./m²) με χαλύβδινους κοχλίες.

Συσκευασία και αποθήκευση

Το προϊόν NaturBoard VENTI παραδίδεται σε συσκευασία από θερμοσυρρικνούμενα φύλλα πολυαιθυλενίου. Τα προϊόντα πρέπει να φυλάσσονται σε κλειστό ή στεγασμένο χώρο. Σε εξαιρετικές περιπτώσεις, οι συσκευασίες που φυλάσσονται σε υπαίθριο χώρο πρέπει να προστατεύονται από αδιάβροχο κάλυμμα. Τα πακέτα δεν πρέπει να τοποθετούνται απευθείας στο έδαφος.



Knauf Insulation
Ευριπίδου 10
Καλλιθέα 176 74, Ελλάδα
Tel: +30 211 710 7007
Fax: +30 211 740 9480
email: sales.gr@knaufinsulation.com



Πιστοποιητικό σταθερότητας της απόδοσης
0751-CPR-233.0-02

www.knaufinsulation.gr