

Ultracoustic

Μάρτιος 2021



ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Ρολά Φυσικού Ορυκτοβάμβακα με ECOSE Technology εξαιρετικής ηχοαπορρόφησης
 Ο Φυσικός Ορυκτοβάμβακας με ECOSE Technology, ULTRACOUSTIC, διατίθεται σε ρολά και προσφέρει υψηλή απόδοση για εφαρμογές ηχομόνωσης ψευδοροφών και χωρισμάτων ξηράς δόμησης.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Συντελεστής θερμικής αγωγιμότητας λ_D	0,037 W/mK
Αντίδραση στη φωτιά	A1 κατά EN 13501-1
Ανοχή πάχους	T2
Αντίσταση στη ροή του αέρα (AFr)	>5 kPa.s/m ²

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Απλή και γρήγορη εφαρμογή
- Εφαρμογή σε μια στρώση
- Άριστη ακουστική απόδοση
- Διαφορετικά πάχη για κάθε σύστημα ξηράς δόμησης
- Απόδοση στη φωτιά σύμφωνα με τις προδιαγραφές παραγωγών γυψοσανίδων

Κωδικός CE: MW - EN 13162 - T2 - AF 5

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ

Πάχος (mm)	Πλάτος (mm)	Μήκος (mm)	Τεμάχια / ρολό	m ² / ρολό	Ρολά / παλέτα	m ² / παλέτα	R Θερμική Αντίσταση (m ² K/W)
45	600	8000	4	19,2	24	460,8	1,22
60	1200	12100	1	14,52	24	348,48	1,62

**Κατόπιν ζήτησης έχουμε τη δυνατότητα να παρέχουμε ισοδύναμα υλικά με εναλλακτικές εμπορικές ονομασίες

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ



Ultracoustic

Μάρτιος 2021

ΕΠΙΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Εφαρμογή

Το Ultracoustic με ECOSE Technology, είναι ένα ειδικά σχεδιασμένο ρολό Φυσικού Ορυκτοβάμβακα, υψηλής ακουστικής απόδοσης και προορίζεται για εφαρμογές ηχομόνωσης, θερμομόνωσης και πυροπροστασίας σε χωρίσματα ξηράς δόμησης, σε σπίτια και χώρους εργασίας. Για το προϊόν, υπάρχουν μετρήσεις ακουστικής απόδοσης από πιστοποιημένο ινστιτούτο, οι οποίες είναι διαθέσιμες σε κάθε αρχιτέκτονα, ακουστικόλογο και μελετητή, μετά από επικοινωνία με το τεχνικό τμήμα της εταιρίας μας.

Συσκευασία και αποθήκευση

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

Ποιότητα

Ο φυσικός ορυκτοβάμβακας Ultracoustic με ECOSE Technology, διαθέτει πιστοποιητικό συμμόρφωσης με το πρότυπο EN 13162, καθώς και το πιστοποιητικό EUCCEB που εξασφαλίζει συμμόρφωση με τους κανονισμούς της ΕΕ για την βιοδιαλυτότητα ορυκτών ινών και συνεπώς δεν κατηγοριοποιείται ως επικίνδυνος για την υγεία. Διαθέτει επίσης την πιστοποίηση "Eurofins Indoor Air Comfort Gold" που καταδεικνύει την υψηλότερη ποιότητα αέρα εσωτερικών χώρων.



Οι ορυκτοβάμβακες και πετροβάμβακες της Knauf Insulation με ECOSE Technology πλεονεκτούν χάρη σε ένα πρωτοποριακό συνδέτη χωρίς φορμαλδεΐδη, ο οποίος παράγεται από ταχέως ανανεώσιμα οργανικά υλικά, χωρίς να περιλαμβάνει χημικά με βάση το πετρέλαιο, τα οποία περιέχουν 70% λιγότερη ενέργεια. Η τεχνολογία αυτή αναπτύχθηκε για τους ορυκτοβάμβακες της Knauf Insulation, ενισχύοντας τα περιβαλλοντικά τους χαρακτηριστικά με την ίδια θερμική, ακουστική απόδοση και πυρασφάλεια. Τα μονωτικά προϊόντα με ECOSE Technology δεν περιέχουν χρωστικές και τεχνητά χρώματα- το χρώμα τους είναι εντελώς φυσικό.

Knauf Insulation A.E.

Ευριπίδου 10,
Καλλιθέα 176 74, Ελλάδα
Tel: +30 211 710 7007
Fax: +30 211 740 9480
e-mail: sales.gr@knaufinsulation.com

Επιφύλασσομασε 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 υπόδειξη για σφάλματα που τυχόν επισημάνετε.



Πιστοποιητικό σταθερότητας της απόδοσης
1020 - CPR - 010033872

challenge.
create.
care.