

NatuRoll Plus

Μάρτιος 2021



ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ



Περιγραφή

Ρολά Φυσικού Ορυκτοβάμβακα με ECOSE® Technology, γενικής χρήσης

Ο Φυσικός Ορυκτοβάμβακας με ECOSE Technology, NatuRoll Plus διατίθεται σε ρολά και προσφέρει θερμμόνωση, ηχομόνωση και πυροπροστασία για εφαρμογές σε σκεπές, σοφίτες, ψευδοροφές και γενικές κατασκευές μεταλλικού ή ξύλινου σκελετού.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Συντελεστής Θερμικής αγωγιμότητας λd	0.040 W/mK
Αντίδραση στη φωτιά (EUROCLASS)	A1 (Άκαυστο υλικό)
Ανοχή πάχους	T1

Κωδικός CE: MW-EN 13162-T1

Πλεονεκτήματα

- Άκαυστος ορυκτοβάμβακας Euroclass A1
- Θερμμόνωση
- Ηχομόνωση
- Βελτιωμένες μηχανικές ιδιότητες
- ECOSE® Technology
- Ανταγωνιστικό κόστος

Διαστάσεις και Συσκευασίες

Πάχος (mm)	Μήκος (mm)	Πλάτος (mm)	Τεμάχια / ρολό	m ² / ρολό	Ρολά / παλέτα	m ² / παλέτα	R Θερμική Αντίσταση (m ² K/W)
50	6700	1200	2	16,08	32	514,56	1,25
60	5500	1200	2	13,02	32	422,40	1,50
80	8400	1200	1	10,08	32	322,56	2,00
100	6700	1200	1	8,04	32	257,28	2,50
120	5600	1200	1	6,7	32	215,04	3,00
140	4800	1200	1	5,76	32	184,32	3,50
150	4500	1200	1	5,4	32	172,80	3,75
160	4200	1200	1	5,04	32	161,28	4,00
200	3400	1200	1	4,08	32	130,56	5,00

**Κατόπιν ζήτησης. Έχουμε επίσης τη δυνατότητα να παρέχουμε ισοδύναμα υλικά με εναλλακτικές εμπορικές ονομασίες

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ



Naturoll Plus

Μάρτιος 2021

ΕΠΙΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Εφαρμογή

Ο NatuRoll Plus της Knauf Insulation, είναι ένας φυσικός ορυκτοβάμβακας με ECOSE® Technology, γενικής χρήσης, κατάλληλος για ένα μεγάλο εύρος εφαρμογών θερμικής και ακουστικής μόνωσης. Το προϊόν είναι υδρόφοβο, άκαυστο κατηγορίας A1 κατά EUROCLASS/EN 13501-1 και έχει εξαιρετικές ηχοαπορροφητικές ιδιότητες. Είναι ιδανικό για εφαρμογή σε μία ή δύο στρώσεις, σε σοφίτες από ξύλο είτε μπετόν και ψευδοροφές χωρίς ανάγκη μηχανικής στερέωσης, και σε σκεπές ανάμεσα στις δοκούς, με επιπλέον χρήση μηχανικής στερέωσης. Παραδίδεται σε ρολά και είναι απλό και γρήγορο στην εφαρμογή.

Συσκευασία και αποθήκευση

Το προϊόν NatuRoll Plus 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

Το προϊόν NatuRoll Plus, διαθέτει πιστοποιητικό συμμόρφωσης με το πρότυπο EN 13162, καθώς και το πιστοποιητικό EUCERB 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

Επιφύλασσομαστε 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 συνέπειές 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.