



SOUNDTHERM GR

ΗΧΟΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΟ - ΘΕΡΜΟΜΟΝΩΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ

Το **SOUNDTHERM GR** είναι ένα **οικολογικό** προϊόν, **οικονομικό** και **εύκολα προσαρμόσιμο** σε κάθε κατασκευή, για **ακουστική και θερμική μόνωση**, κατασκευασμένο στην Ελλάδα **αποκλειστικά από ίνα πολυεστέρα**.

Προϊόν **δύσφλεκτο και αυτοσβενύμενο (Class 1)**, που δεν εκλύει τοξικά αέρια ή πυκνό καπνό (**Class F1**) κατάλληλο, σύμφωνα με τις απαιτήσεις του κανονισμού πυροπροστασίας, για εφαρμογή σε **εσωτερικούς δημόσιους και ιδιωτικούς χώρους**.

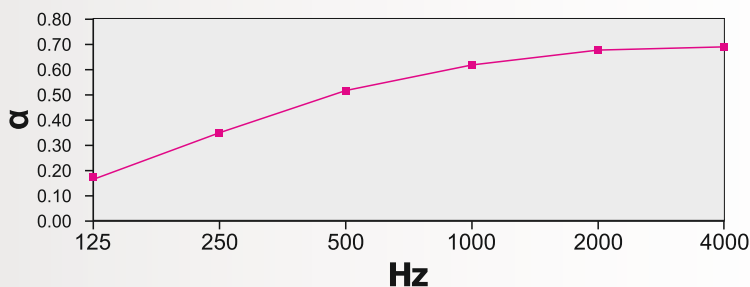
Απρόσβλητο από μικροοργανισμούς, μύκητες, βακτήρια, έντομα και τρωκτικά, με **αντοχή** στις καιρικές συνθήκες. **Εύκολο** στη χρήση, εφαρμόζεται σε οποιαδήποτε κατασκευή και **διατηρεί αμετάβλητα** τα χαρακτηριστικά του σε όλη τη διάρκεια της ζωής του.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΤΥΠΙΚΑ ΜΕΓΕΘΗ	ΠΑΧΟΣ mm	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ m x m	m ² ΑΝΑ ΔΕΜΑ	ROLLS ΑΝΑ ΔΕΜΑ
SOUNDTHERM GR 50	50	12.0 x 0.60	14.40	2
SOUNDTHERM GR 30	30	12.0 x 0.60	14.40	2
SOUNDTHERM GR 10	10	30.0 x 1.20	36	1

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΗΧΟΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ (α) *SOUNDTHERM GR 50

[Hz]	α
125	0.18
250	0.35
500	0.52
1000	0.62
2000	0.67
4000	0.69



ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

- Άριστη ηχοαπορρόφηση
- Υψηλή θερμική μόνωση
- Υψηλή διαπνοή
- Άσηπτο
- Υποαλλεργικό
- Χωρίς ρητίνες ή κόλλες
- Δύσφλεκτο και αυτοσβενύμενο (Class1, F1)
- Ανθεκτικό στο φως
- Φιλικό προς το περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία
- Απρόσβλητο από μικροοργανισμούς, μύκητες, βακτήρια, έντομα και τρωκτικά
- Με απεριόριστη διάρκεια ζωής

• ΙΔΑΝΙΚΟ ΓΙΑ:

Ηχοπαγίδες, ηχοπετάσματα, επενδύσεις αεραγωγών, Η/Μ εγκαταστάσεις, στέγες, οροφές, εσωτερικά χωρισματα προσόψεων και πατώματα σε οικίες, ξενοδοχεία, κέντρα διασκέδασης, studio, νοσοκομεία κτλ. Κατάλληλο για διόρθωση της ακουστικής εσωτερικών χώρων. Πλήρως ανακυκλώσιμο. Κατάλληλο για επαναχρησιμοποίηση.

