

ISOLFON

ΑΦΡΩΔΕΙΣ ΠΛΑΚΕΣ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ · PU / SEP / SE.PY

Ηχοαπορροφητικές πλάκες εύκαμπτου αφρού — επίπεδη, κυματοειδής, πυραμιδοειδής υφή

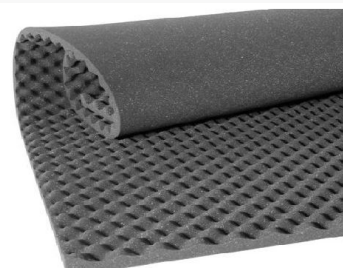
γνωστά στην αγορά ως «ρικοφόν» (Ricofon) · κατά ISO 11654



PU · Επίπεδη



SE.PY · Πυραμιδοειδής



SEP · Κυματοειδής

Τα **ISOLFON** είναι ηχοαπορροφητικές πλάκες από εύκαμπτη, αφρώδη πολυουρεθάνη, σε τρεις επιφανειακές διαμορφώσεις. Μειώνουν τον χρόνο αντήχησης, τις πολλαπλές ανακλάσεις και τα στάσιμα κύματα σε κλειστούς χώρους — γρήγορη, οικονομική λύση χωρίς ειδικά εργαλεία εφαρμογής.

Η ΟΠΤΙΚΗ ARGYNET

Προσοχή στη διάκριση: το ISOLFON κάνει **ηχοαπορρόφηση** (μειώνει την ηχώ/αντήχηση ΜΕΣΑ σε έναν χώρο) — δεν είναι **ηχομόνωση** (δεν εμποδίζει τον ήχο να περάσει σε διπλανό χώρο). Για ηχομόνωση χρειάζεται μαζικό/πολυστρωματικό σύστημα τοιχοποιίας. Το ISOLFON είναι το σωστό υλικό για studio, home cinema, αίθουσες, ηχοπαγίδες αεραγωγών.

ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

- Studio ηχοληψίας & home cinema
- Εσωτερική επένδυση αεραγωγών
- Καλύμματα κλιματιστικών & ανεμιστήρων
- Ηχεία & θάλαμοι αεροσυμπιεστών
- Αίθουσες με ανάγκη ακουστικής ρύθμισης
- Βιομηχανικές εφαρμογές θορύβου

έως 0,9

συντελεστής αω (Κλάση Α)

3

υφές: επίπεδη/κύμα/
πυραμίδα

5–70

πάχος mm ανά τύπο

SE

αυτοσβενόμενο (MVSS 302)

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΗΧΟΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΑΝΑ ΤΥΠΟ

ΤΥΠΟΣ	ΠΑΧΟΣ	AW	ΚΛΑΣΗ
ISOLFON-PU.5 (Επίπεδη)	5 mm	0,35 (H)	D
ISOLFON-PU.10 (Επίπεδη)	10 mm	0,45 (H)	D
ISOLFON-PU.20 (Επίπεδη)	20 mm	0,75 (H)	C
ISOLFON-PU.50 (Επίπεδη)	50 mm	0,90	A
ISOLFON-SEP.25 (Κυματοειδής)	25 mm	0,75 (H)	C
ISOLFON-SEP.50 (Κυματοειδής)	50 mm	0,90	A
ISOLFON-SE.PY.40-50 (Πυραμιδοειδής)	40 mm	0,80 (H)	B
ISOLFON-SE.PY.65-70 (Πυραμιδοειδής)	65 mm	0,90	A

Συντελεστής αρ υπολογισμένος κατά ISO 11654:1997. (H) = συντελεστής άνω του 1 σε κάποια συχνότητα, στρογγυλοποιημένος. Τιμές ανά τύπο/πάχος από τα επίσημα τεχνικά φυλλάδια του κατασκευαστή.

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ & ΠΑΧΗ

ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΠΛΑΚΑΣ	ΔΙΑΘΕΣΙΜΑ ΠΑΧΗ
PU (Επίπεδη)	100×100 cm (και ρολό)	5 / 10 / 20 / 50 mm
SEP (Κυματοειδής)	100×100 / 100×50 cm	25 / 50 mm
SE.PY (Πυραμιδοειδής)	100×50 cm	40-50 / 65-70 mm

Άλλες διαστάσεις/πάχη κατόπιν παραγγελίας.

ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ

Τεχνικό Φυλλάδιο PU

Τεχνικό Φυλλάδιο SEP

Τεχνικό Φυλλάδιο SE.PY

ISO 9001 · ISO 14001

ΣΗΜΕΙΩΣΗ ΠΥΡΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Συμπεριφορά στη φωτιά κατά **EN 13501-1** (SE — αυτοσβενδόμενο): πρότυπο ευφλεκτότητας αυτοκινήτου/επίπλωσης, **όχι** Euroclass δομικών προϊόντων (EN 13501-1). Για εφαρμογές με απαίτηση επίσημης δομικής πυραντίστασης, ζητήστε τεχνική συμβουλή πριν την επιλογή.



Ζητήστε Προσφορά · τεχνική υποστήριξη επιλογής & εφαρμογής

argynet.gr · +30 6943905992 · info@argynet.gr

