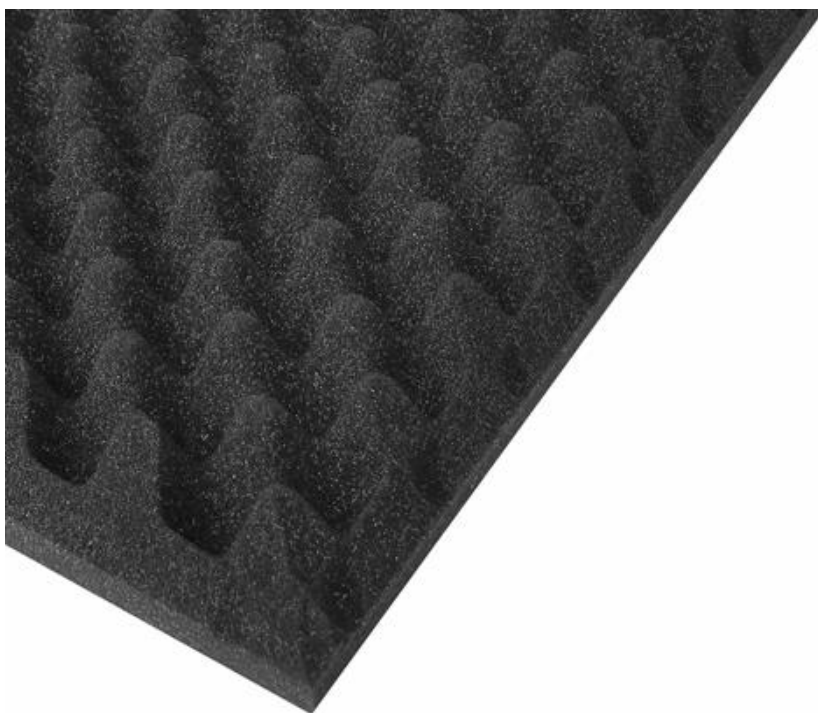


ΤΕΚΝΟΦΟΝ ΚΥΜΜΑΤΟΕΙΔΗ ΑΠΛΑ

1. ΓΕΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Τα προϊόντα ΤΕΚΝΟΦΟΝ ΚΥΜΜΑΤΟΕΙΔΗ ΑΠΛΑ παράγονται από ειδική ποιότητα αφρώδους εύκαμπτης πολυουρεθάνης πολυεστερικής βάσεως, με ομοιογενή μάζα και βέλτιστο ποσοστό κλειστών κυψελίδων για υψηλή ηχοαπορροφητική απόδοση.

Το ιδιαίτερο χαρακτηριστικό τους είναι η κλασική διαμόρφωση “αυγοθήκης” μικρού βήματος που προσδίδει πολλαπλάσια ενεργή ηχοαπορροφητική επιφάνεια σε σύγκριση με επίπεδα προϊόντα του ίδιου μέσου πάχους.



2. ΜΟΡΦΗ - ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

Μορφή: πλάκες

Διαστάσεις: 1000x1200mm ± 4mm

Ύψος (μέγιστο πάχος):

SE-P/15: 15mm ± 2mm

SE-P/25: 25mm ± 3mm

SE-P/30: 30mm ± 3mm

SE-P/50 ET: 50mm ± 4mm

Διατίθενται εναλλακτικά με αυτοκόλλητη βάση ή/και με επιφανειακή βαφή.

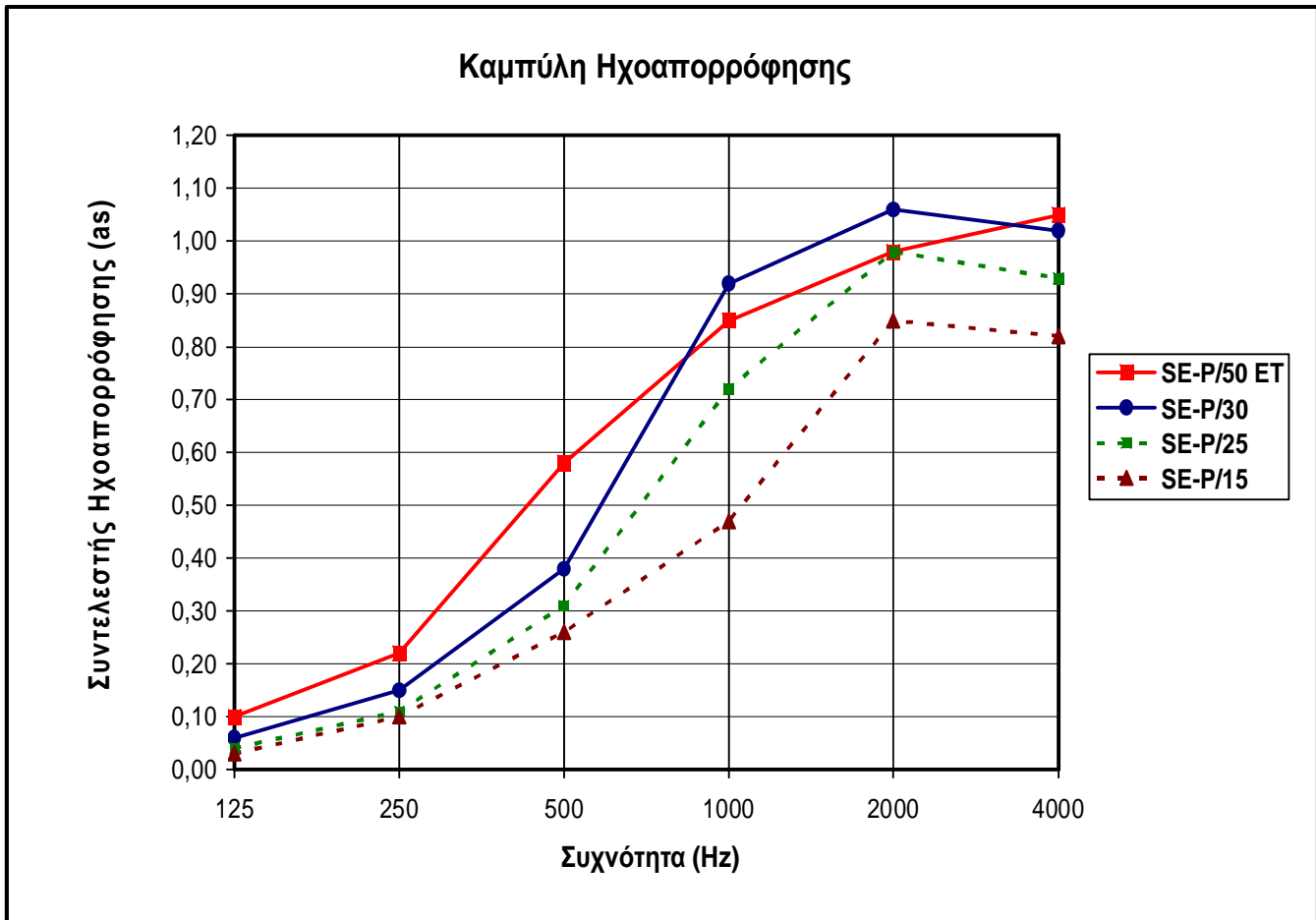
3. ΧΡΗΣΕΙΣ

Ως ηχοαπορροφητική επένδυση σε κλιματιστικά μηχανήματα, κανάλια κλιματισμού, ηχοπαγίδες, εργαστήρια παραγωγής, χώρους διασκέδασης, κοβούκλια μηχανών κλπ

4. ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- **Πυκνότητα (ISO 845):** 29 ± 3 kg/m³
- **Συμπεριφορά στην φωτιά:** MVSS 302: SE
- **Συντελεστής θερμικής αγωγιμότητας:** 0.035 W/mK (10°C)
- **Θερμοκρασιακά όρια εφαρμογής:** -50°C, +130°C (σύντομη χρήση)
-50°C, +100°C (συνεχής χρήση)
- **Χρώμα:** ανθρακί (χρώμα υλικού)

- Συντελεστής ηχοαπορρόφησης (αs):
[Μέθοδος θαλάμου αντήχησης EN ISO 354]



5. ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Τα προϊόντα μπορούν να κοπούν εύκολα στο επιθυμητό σχήμα και διαστάσεις με κοινό μαχαίρι. Για επικόλληση σε στέρεη, καθαρή και στεγνή επιφάνεια συνιστάται η χρήση κόλλας ΤΕΚΝΟCOL LIGHT AM/18.