

ISOLfon SEP

Ηχοαπορροφητικές Αφρώδεις Πλάκες Με κυματοειδή επιφανειακή διαμόρφωση

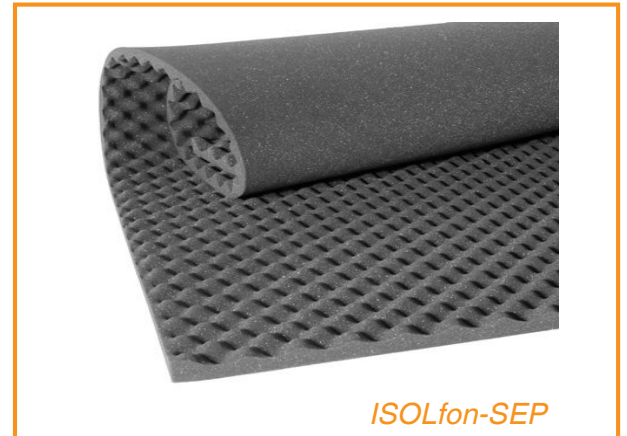
Περιγραφή

Το **ISOLfon - SEP** παράγεται σε πλάκες από ειδικής ποιότητας, αφρώδη εύκαμπτη πολουρεθάνη, με κυματοειδή διαμόρφωση (αυγοθηκη).

Αντιμετωπίζει με απλό και γρήγορο τρόπο, προβλήματα ακουστικής βελτίωσης και ελέγχου του θορύβου σε δομικές κατασκευές και τη βιομηχανία.

Προκειμένου να επιτευχθεί υψηλός συντελεστής ηχοαπορρόφησης, ο παραγόμενος αφρός διαθέτει το βέλτιστο ποσοστό κλειστών κυψελίδων, οι οποίες απορροφούν την κινητική ενέργεια που προκαλούν στον αέρα τα ηχητικά κύματα.

Εφαρμόζεται πολύ εύκολα και γρήγορα χωρίς να απαιτούνται ειδικά εργαλεία ή εξειδικευμένες τεχνικές γνώσεις.



ISOLfon-SEP

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Διαστάσεις Πλακών

100x100cm & 100x50cm.

Συνολικό Πάχος

25 & 50 mm. Μπορούν να παραχθούν και σε διαφορετικά πάχη.

Πυκνότητα:

29 Kg/m³.

Χρώμα:

Γκρι σκούρο.

Συμπεριφορά στη φωτιά:

SE (MVSS 302) αυτοσβενόμενο.

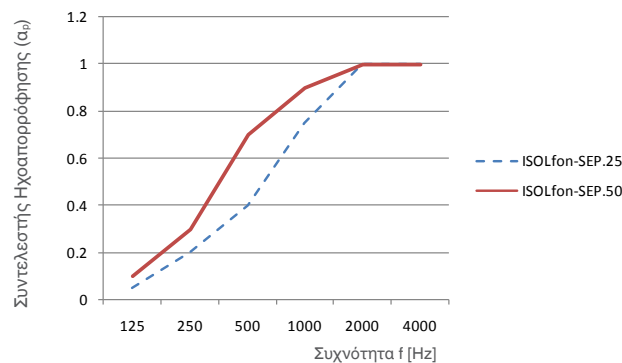
Ιδιότητες:

Καλή ηχοαπορρόφηση ανάλογα με το πάχος, ομοιόμορφη δομή κυψελών.

Χρήσεις:

Ηχοαπορρόφηση σε studio ηχοληψίας, home cinema, χώρους διασκέδασης, ηχοαπορροφητική εσωτερική επένδυση σε καλύμματα κλιματιστικών μονάδων και ανεμιστήρων, ηχεία, θαλάμους αεροσυμπιεστών, ηχοπαγίδες κ.α.

Συντελεστής Ηχοαπορρόφησης α_p
(Σε συνάρτηση με το πάχος)



Τύπος ISOLfon-SEP	Συντελεστής Ηχοαπορρόφησης α_p						Σταθμισμένος Συντελεστής Ηχοαπορρόφησης (α_w)	Κλάση Ηχοαπορρόφησης
	Συχνότητα (Hz)							
	125	250	500	1000	2000	4000		
ISOLfon-SEP.25	0,05	0,2	0,4	0,75	1	1	0,75(H)	C
ISOLfon-SEP.50	0,10	0,3	0,7	0,9	1	1	1	A

Ο συντελεστής ηχοαπορρόφησης α_p έχει υπολογιστεί σύμφωνα με ISO 11654:1997

ΑΛΦΑ ΑΚΟΥΣΤΙΚΗ ΕΠΕ

Αποστολοπούλου 73, 11524, Χαλάνδρι

T. 210 6779875 F. 210 6779269

info@alphacoustic.com



www.alphacoustic.com