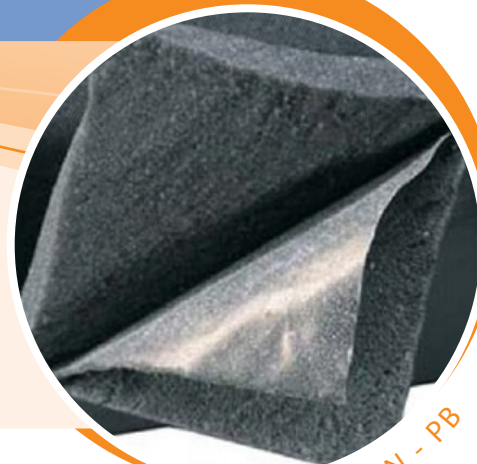




ISOLFON **PB**

Σύνθετο ηχομονωτικό υλικό μολύβδου

ISOLFON – PB : Ηχομονωτικό υλικό αποτελούμενο από δύο φύλλα αφρώδους πολυαιθυλενίου, με ενδιάμεσο φύλλο καθαρού μολύβδου.



ISOLFON - PB

Το **ISOLFON – PB** αποτελεί την καλύτερη επιλογή για εφαρμογές με περιορισμένο χώρο και αυξημένες ηχομονωτικές απαιτήσεις.

Το φύλλο μολύβδου λόγω του μεγάλου ειδικού βάρους και της ειδικής εύκαμπτης σύνθεσης του, προσφέρει πολύ καλά ηχομονωτικά αποτελέσματα. Τα δύο φύλλα αφρώδους πολυαιθυλενίου προστατεύουν το φύλλο μολύβδου και το καθιστούν ασφαλές, αλλά και εύκολο στην τοποθέτηση.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Διατίθεται σε ρολά.

Μήκος: 6m (Άλλες διαστάσεις κατόπιν παραγγελίας)
Πλάτος: 1m
Πάχος: 6mm
Επιφανειακό βάρος: 4kg/m²
Αντίδραση σε φωτιά: Κλάσης 2 (αυτοσβενόμενο)
Δυναμική Ακαμψία: $s' = 67$ (MN/m³)
Συμφώνα με ISO-EN 29052-1

Σταθμισμένος Δείκτης Ηχομείωσης:

$R'w = 27$ dB,
Συμφώνα με ISO 140.3 & ISO 717.1

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

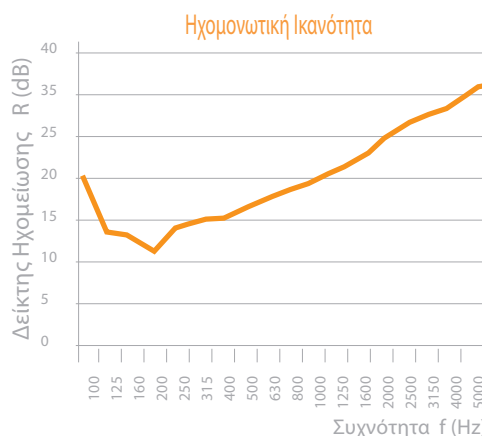
Χρησιμοποιείται για την βελτίωση της ηχομονωτικής ικανότητας διαχωριστικών τοίχων, μηχανοστασίων παταριών, σωλήνων αποχέτευσης κ.α.

ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ

Τοποθετείται με κόλλα σε επίπεδες ή καμπύλες επιφάνειες (καθαρές από υγρά και σκόνη). Για καλύτερα ηχομονωτικά αποτελέσματα οι αρμοί θα πρέπει να επικαλύπτονται.



A: Αφρώδες στρώμα πολυαιθυλενίου πάχους 3mm
B: Φύλλο μολύβδου



Εργαστηριακή μέτρηση σύμφωνα με ISO 140.3 & ISO 717.1



Εφαρμογή ISOLFON-PB :
ηχομόνωση σωλήνα αποχέτευσης