

SCHALLDÄMMUNG

SONILOOD – schwere Schallschutzmatte



SONILOOD	Gewicht	Dicke
	4,6 kg/m ²	12 mm

Produktbeschreibung

Sonilood ist eine schwere Schallschutzmatte, bestehend aus:

- PE-Schaumstoff, 2 mm
- Bleiplatte, 0,35 mm
- PU-Schaumstoff, 10 mm

Sonilood hat eine schwarze Farbe.

Eigenschaften

- Gute isolierende Wirkung, sowohl akustisch als auch thermisch ($\lambda = 0,0385 \text{ W/mK}$) gemäß DIN52612
- Flammwidrig gemäß Fahrzeugsicherheitsstandard FMVSS 302
- Einfach mit einem Messer oder einer Industrieschere zu schneiden
- Schwitzwasserisolierend durch dampfdichte Schicht
- Beständig gegen Wasser, Witterungsbedingungen und UV-Strahlung
- Temperaturbeständig von -40 bis 100 °C

Anwendung

Regenwasserabflüsse und Abwasserrohre
 Luftkanäle und Rohre
 Klimaanlage
 Heizanlagen

Verarbeitung

Um den Kanal oder das Rohr wickeln, evtl. mit selbstklebenden Montagebügeln befestigen

Nähte mit selbstklebendem Kunststoff- oder Aluminiumband abkleben

Achten Sie darauf, dass die Bleiplatten des Materials gut aneinander anschließen oder einander mindestens 20 mm überlappen

In Verbindung mit unserem Entdröhnungsmaterial SONIVIBRO kann noch eine zusätzliche Verbesserung der Frequenzen unter 500 Hz erzielt werden.

Abmessungen

Platten von 1000 x 2000 mm, auf einer Rolle
 Eventuell auch mit einer Aluminiumbeschichtung lieferbar
 Gewicht und Dicke siehe vorstehende Tabelle
 Andere Dicken und Gewichte lieferbar

LUFTSCHALLDÄMMUNG

Dämmmaterial : SONILOOD
Gemessen nach : CEN/TC126/wg7/N26

