

ROOFINOX®

Einer für alles

Roofinox Acoustic

Der Schalldämpfer



bis zu
-15 dB



Vorteile im Überblick

- Ausgezeichnete Ergebnisse
- Dämpfung -15 dB
- Sehr gut im Mitteltonbereich
- Minimaler Auftrag
- Nicht brennbar - Klasse A2

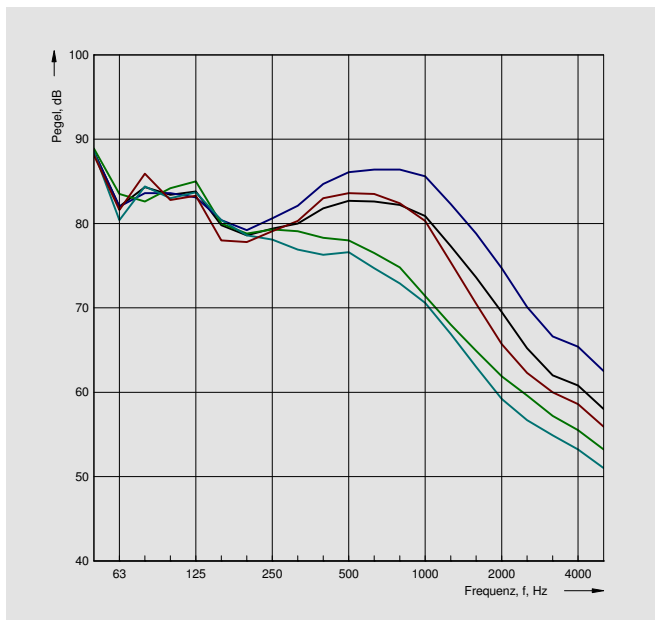


www.roofinox.com

Roofinox Acoustic

Der Schalldämpfer

- Testergebnisse sind eindeutig
- Dämpfung bis zu -15 dB in der Frequenz
- Reduziert Norm Trittschallmass um bis zu -7 dB
- Menschliches Ohr im Mitteltonbereich empfindlich => hier besonders gute Werte
- Norm Trittschallmass gemäß EN ISO 10140-3 reduziert sich
 1. bei 250mm Breite => um -6 dB; 2. bei 330mm Breite => um -7 dB
- Verhindert Flattergeräusche
- Verbessert Flächenstabilität
- Einfache Aufbringung



- Mittelwert
- Roofinox ohne Folie
- Roofinox mit 330er Folie
- Roofinox mit 250er Folie
- Roofinox mit Wettbewerbsprodukt



Roofinox Acoustic ist dein Schalldämpfer. Dafür wurde das Produkt wissenschaftlich getestet:

- physischer Test durchgeführt vom akkreditierten Prüf- und Inspektionsinstitut gbd Lab, Dornbirn
- angelehnt an Norm EN ISO 10140-3 Acoustic-Messung der Schalldämmung von Bauteilen im Prüfstand

Prüfungsaufbau:

- jeweilige Blechschare wurde fest umlaufend aufliegend fixiert
- von oben mit Trittschallgeber aktiviert
- unten wurde der Lärm, der sich nach unten überträgt, gemessen

Produktinformationen:

Einsatzgebiete:

Blechdächer, Fassadenelemente, Gauben, Fensterbänke, Abdeckungen, ...

Geeignet für die handelsüblichen Bedachungsmaterialien Edelstahl, Aluminium und Kupfer.

Lieferform:

- 2 Breiten: 250 mm und 330 mm
- Werkseitig endlos auf Coil aufgebracht
- Alternativ als Rollenware mit 100 lfm