

Acoustic Heavy 2.0 Alu Art.-Nr. 746300

1. Abmessungen

1.1 Länge	8 m
1.2 Breite	100 cm
1.3 Stärke	ca. 2,0 mm
1.4 Dichte	900 kg/m ³

2. Werkstoff

2.1 Material	Latex-Mineral, oberseitig mit Aluminium-Dampfbremsfolie
2.2 Lagerfähigkeit	1 Jahr, ohne direkte Sonneneinstrahlung oder andere Witterungseinflüsse

3. Bauphysikalische Eigenschaften

3.1 Wärmedurchlasswiderstand	0,008 m ² K/W (nach EN 12667)
3.2 Trittschallverbesserung (IS)	18 dB (nach ISO 717-2)
3.3 Gehschallverbesserung (RWS)	37 % (nach IHD-W431)
3.4 Feuchteschutz (SD)	> 75 m (nach EN 12086)
3.5 Brandschutzklasse	Efl (nach EN-ISO 11925-2, EN 12501-1)
3.6 Druckstabilität (CS)	300 kPa (nach EN 826)
3.7 Kriechwiderstand (CC)	>50 kPa (nach EN 1606)
3.8 Unebenheitenausgleich (PC)	1,10 mm (nach EN-ISO 868)
3.9 Stoßbeanspruchung (RLB)	650 mm (nach EN 13329)
3.10 Dynam. Beanspruchung (DL)	> 100 000 Zyklen (nach EN 13793)
3.11 Bauaufs. Zulassung	Z-158.10-219

4. Umwelt und Entsorgung

4.1 Umweltverträglichkeit	keine Umweltbelastung, toxikologisch unbedenklich
4.2 Recycling	energetisch verwertbar
4.3 Entsorgung	über Hausmüll
4.4 Verträglichkeit	keine praxisüblichen Unverträglichkeiten bekannt

5. Sonstiges

5.1 EAN-Code	4005143746309
5.2 Stat. Warennummer	68069000
5.3 Abfallschlüssel	170604

Grundlage für die Angaben sind unsere Kenntnisse und Erfahrungen in der Praxis. Wegen der Vielfalt möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Verwendung empfehlen wir, unsere Produkte bei speziellen Anwendungen in eigenen Versuchen zu prüfen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Alle vorherigen Angaben sind hiermit ungültig.