STEINBACHER
Dämmt besser. Denkt weiter.

Produktdatenblatt

Dokument:	**steinwool® Lamellenmatte, Alu**						
Dateipfad:	… steinwool Lamellenmatte, Alu	Version:	7.0.0.1	Datum:	23.05.2025	Erstellt:	rab

Produktbezeichnung:
steinwool® Lamellenmatte, Alu

Produktzusammensetzung/Werkstoff:
Steinwolle-Lamellenmatte mit Oberflächenbeschichtung aus gitternetzverstärkter Aluminiumfolie

Ausführung:
Breite: 1000 mm
Länge: auf Anfrage
Dicke: 20, 30, 40, 50, 50, 80, 100 mm

Verpackung:
LDPE-Sack

Anwendungsbereich:
Heizungs- und Brauchwasserlangen, Klima- und Lüftungsleitungen, Rohrleitungen in betriebstechnischen Anlagen, Behälter und Apparate

Hinweis:
Mineralwolle hergestellt in AS-Qualität nach AGI Q 132 und silikonfrei!
Muss zusätzlich mit Bindedraht oder Klebebändern gesichert werden.

CE - Bezeichnungsschlüssel:
MW-EN 14303-T4-ST(+)250-WS1-MV2-CL10

Technische Daten:

Wärmeleitfähigkeit gem. EN ISO 8497 **Mitteltemperatur + 10 °C** **Mitteltemperatur + 50 °C**	 0,038 W/mK 0,047 W/mK
Brandverhalten gem. EN 13501-1	$A2_L$ –s1,d0
obere Anwendungsgrenztemperatur	≤ 250 °C*
Schmelztemperatur	> 1000 °C*
Rohdichte	35 kg /m³ (+/- 5kg)

*) Angaben gelten für die Steinwolle

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers/Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen, entsprechend dem derzeitigen Erkenntnisstand in Wissenschaft und Praxis geben, sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck selbst zu prüfen.