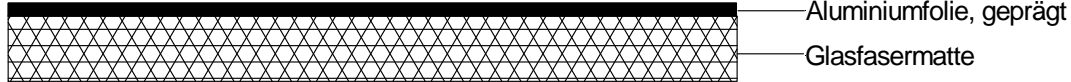


Technisches Datenblatt

M 949a



M 949a ist eine Glasfasermatte kaschiert mit einer geprägten Aluminiumfolie (ca. 0,1 mm dick).

Allgemeine technische Daten		
Dicke	[mm]	ca. 7,0
Flächengewicht	[kg/m ²]	ca. 2,05 ± 0,25
Wärmebeständigkeit langfristig bis	[°C]	180 Strahlungswärme auf Aluminium: max. 250
Kältebeständigkeit bis	[°C]	- 40 °C (aufgeklebt)
Wärmedurchlasswiderstand	[m ² K/W]	0,2
Brennbarkeit nach DIN 75 200/ FMVSS 302		Brennrate < 100 mm/min

Anwendung: Wärmeisolation und Luftschalldämpfung (Schallabsorption)

Einsatzbereiche: Im Motorraum, Auspuffbereich, Katalysatoren usw., insbesondere beim Auftreten von Strahlungswärme

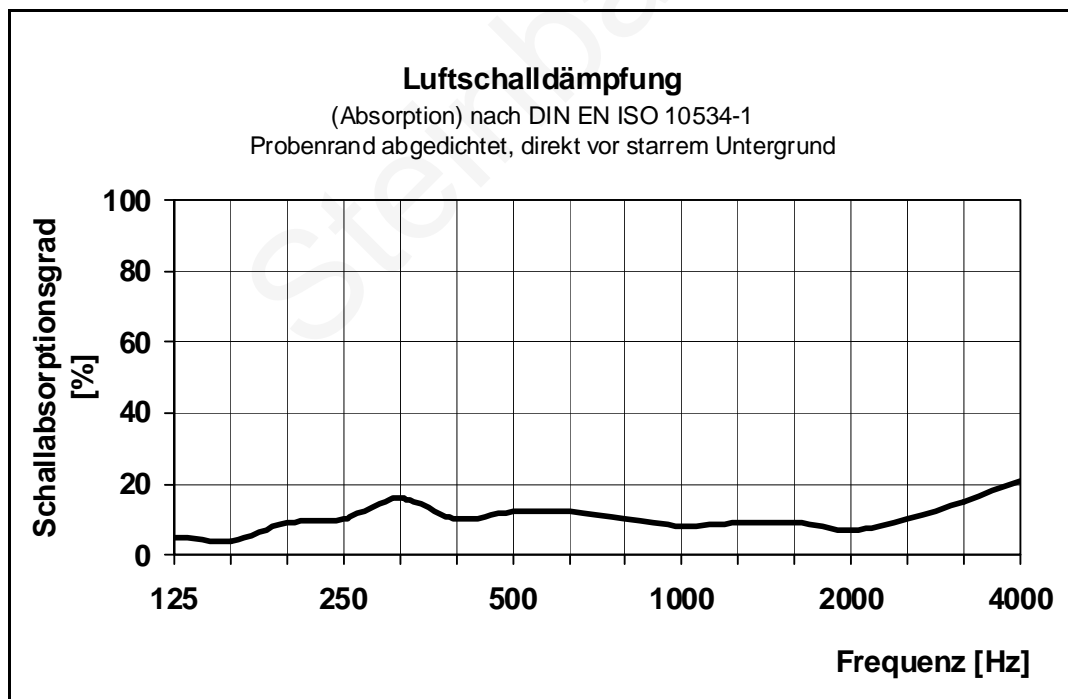
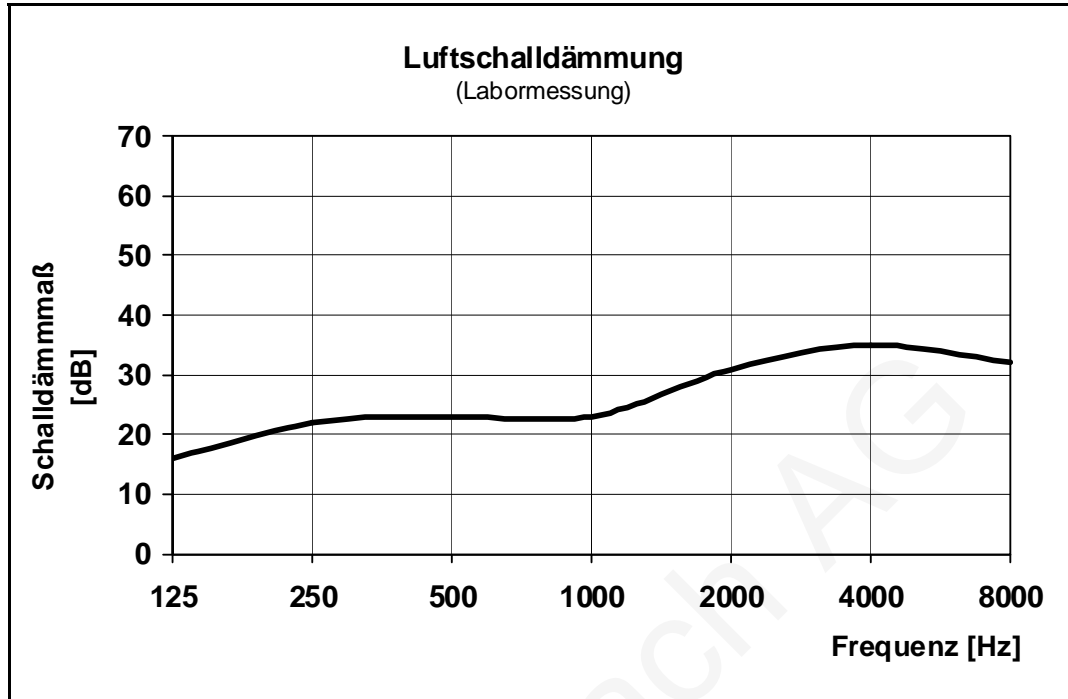
Verarbeitung: Mechanische Befestigung
Verarbeitungstemperatur: 18 - 25 °C

Lagerung: Trocken bei einer Temperatur von 18 - 35 °C
Lagerzeit: 6 Monate

Lieferform: Die Platten sind als Standardformat lieferbar in den Maßen 1000 x 1600 mm, andere Abmessungen und Zuschnitte auf Anfrage.

Technisches Datenblatt

M 949a



Die technischen Daten (Mittelwerte) sowie Materialangaben basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Anwendung unserer Produkte jedoch nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen im Vorfeld des eigentlichen Einsatzes. Wegen der Besonderheiten jedes Einzelfalles können wir keine Haftung für unsere Hinweise übernehmen. Auf Wunsch stehen wir mit Auskünften gerne zur Verfügung.