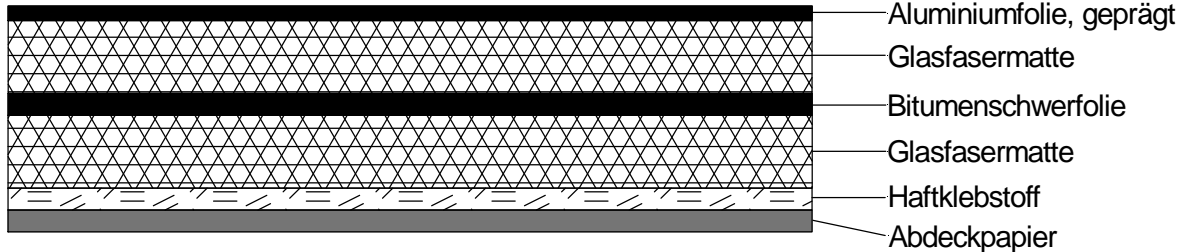


Technisches Datenblatt

M 1019



M 1019 ist eine Schwerfolie auf Bitumenbasis, beidseitig auf eine Glasfasermatte kaschiert, auf der Oberseite mit geprägter Aluminiumfolie abgedeckt. Selbstklebende Ausrüstung mit einem hochwertigen Klebstoffsystem auf Acrylatbasis.

Allgemeine technische Daten		
Dicke	[mm]	ca. 16,0
Flächengewicht	[kg/m ²]	ca. 10,1
Verlustfaktor nach DIN EN ISO 6721-3: d _{200 Hz} bei 20 °C auf Stahlblech 1 mm		0,07
Wärmebeständigkeit langfristig bis	[°C]	150 Strahlungswärme auf Aluminium: max. 250
Kältebeständigkeit bis	[°C]	- 40 (aufgeklebt)
Brennbarkeit nach DIN 75 200/ FMVSS 302	[mm/min]	Brennrate < 100

Anwendung: Luftschalldämmung, insbesondere in Verbindung mit Strahlungswärme

Einsatzbereiche: Maschinenbau, Anlagenbau, Motorraum

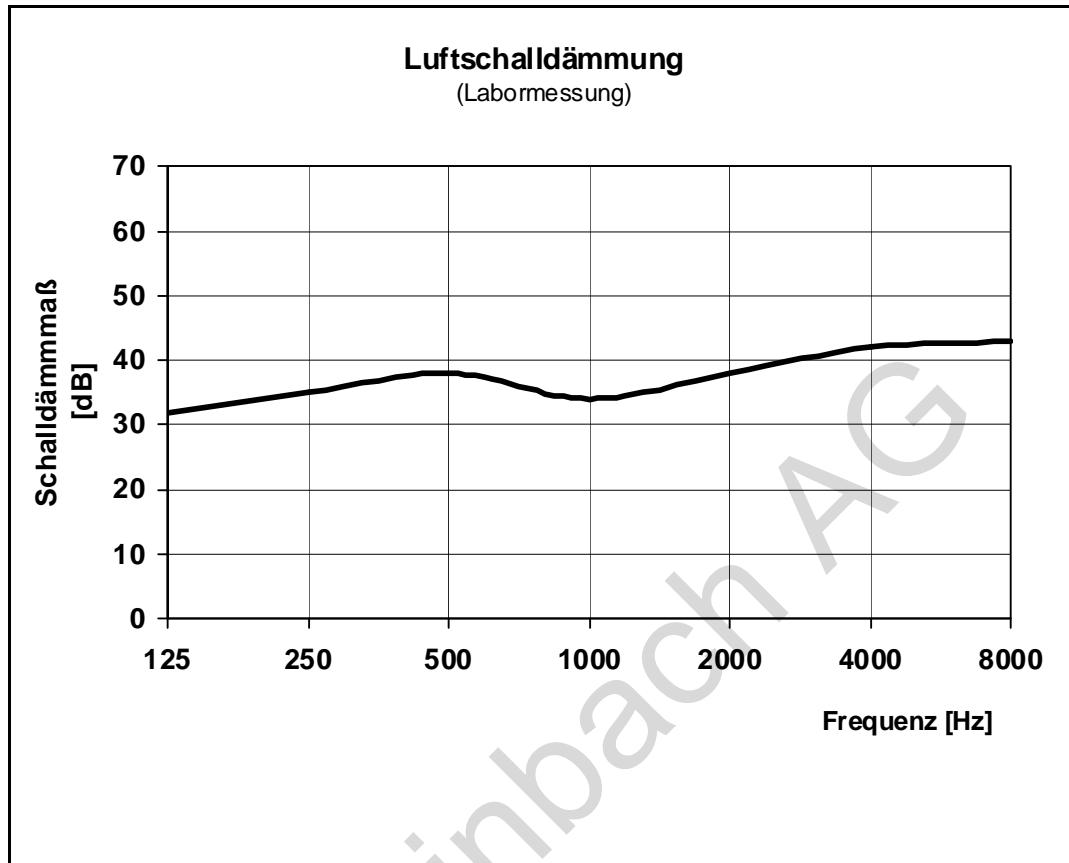
Verarbeitung: Untergrund säubern von Staub, Fett, Öl und Wasser. Satte, vollflächige Verklebung sicherstellen. Die Haftfestigkeit bei Kaltverklebung ist entscheidend von der Anpresskraft abhängig. Die Teile sind deshalb sorgfältig vollflächig fest anzudrücken, geeignet hierzu z.B. ist eine Andruckwalze.
 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 1019



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.