

## Technisches Datenblatt

## M 1791/20/b-Vlies



M 1791/20/b-Vlies ist ein Polyurethanschaum (Polyether), beidseitig mit einem schwarzen Polyestervlies (PES-Vlies) kaschiert.

Allgemeine technische Daten		
Dicke	[mm]	ca. 20,0
Flächengewicht	[kg/m <sup>2</sup> ]	ca. 0,9
Wärmebeständigkeit langfristig bis	[°C]	120
Wärmebeständigkeit kurzfristig bis	[°C]	150
Kältebeständigkeit bis	[°C]	- 50 °C
Brennbarkeit nach DIN 75 200/ FMVSS 302		Brennrate < 100 mm/min

**Anwendung:** Luftschalldämpfung (Schallabsorption)

**Einsatzbereiche:** Schallschutzkabinen, Fahrzeugkabinen, Maschinenbau, im Fahrzeugbau als Seitenverkleidung, im Motorraum usw.

**Verarbeitung:** Zuschnitte, mechanische Befestigung  
Verarbeitungstemperatur: 18 - 25 °C

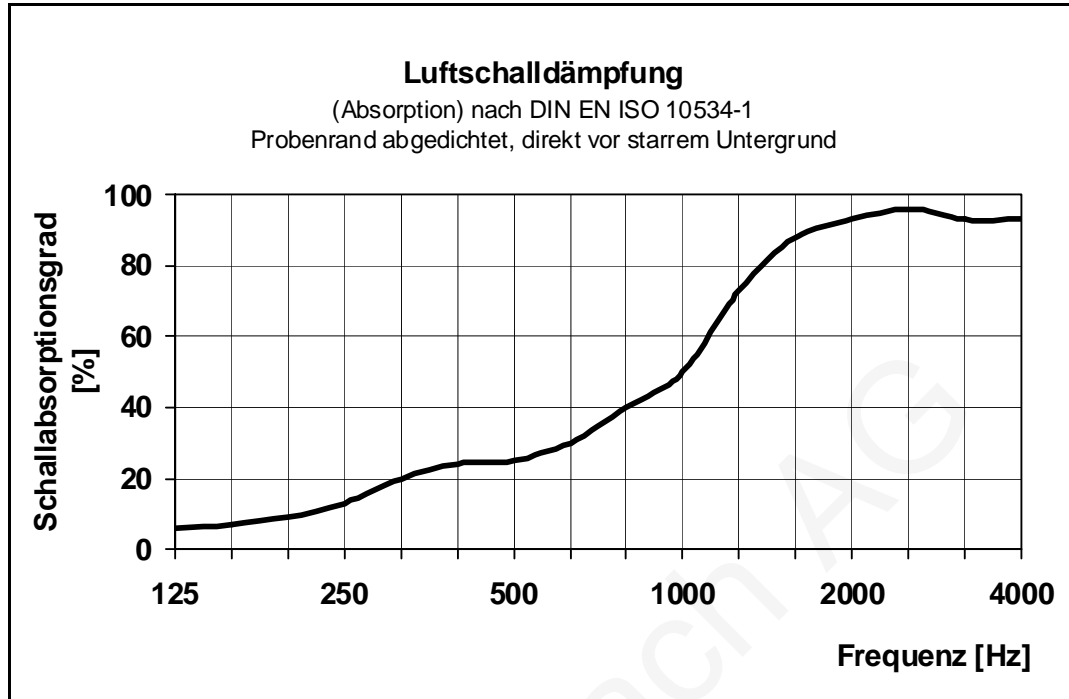
**Besonderheit:** Oberfläche imprägniert gegen Eindringen von Öl, Diesel, Wasser

**Lagerung:** Trocken bei einer Temperatur von 18 - 35 °C  
Lagerzeit: unbegrenzt

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

## Technisches Datenblatt

## M 1791/20/b-Vlies



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.