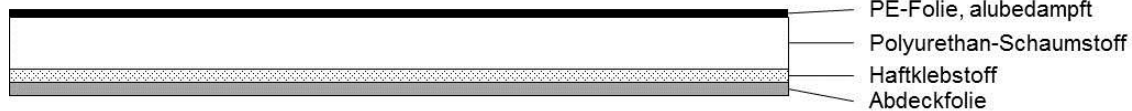


## Technisches Datenblatt

## M 1579



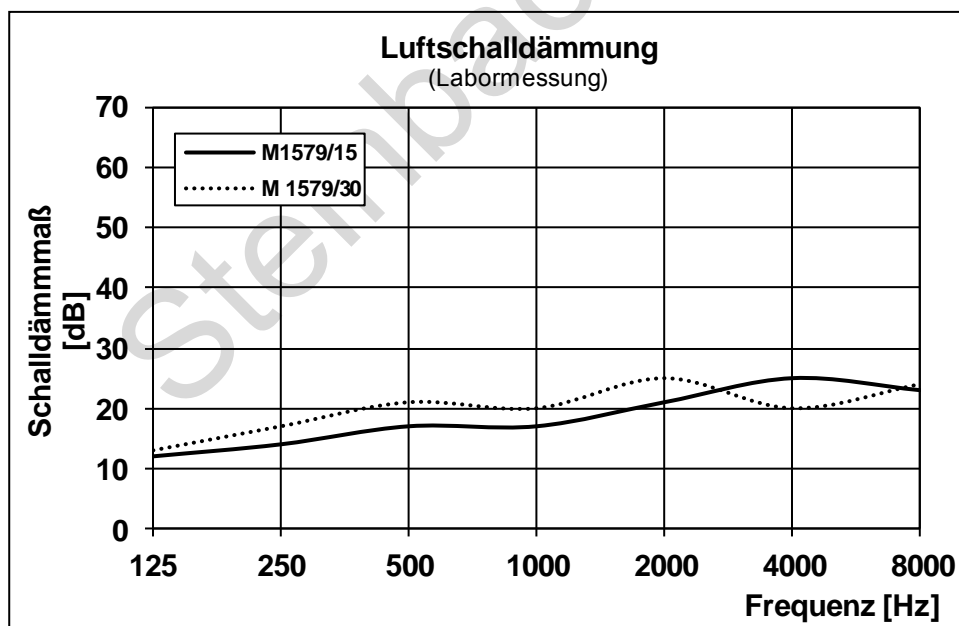
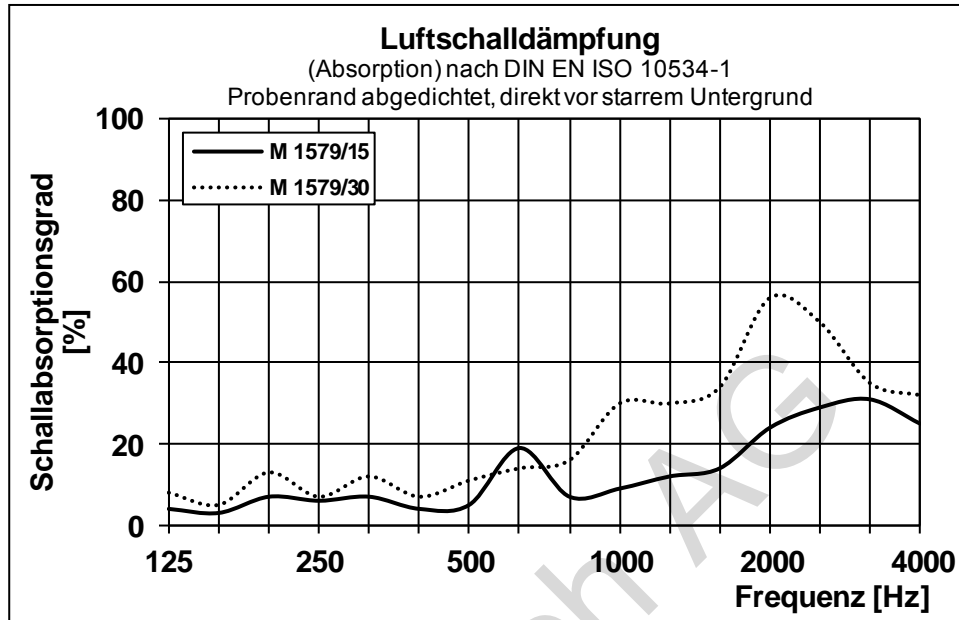
M 1579 ist ein Polyurethan-Schaumstoff (Polyether), oberflächenverhautet mit einer aluminiumbedampften Polyethylen(PE)-Folie.  
 Selbstklebende Ausrüstung mit einem hochwertigen Klebstoffsystem auf Acrylatbasis.

Allgemeine technische Daten			
Typ (M 1579/...)		15	30
Dicke	[mm]	ca. 15,0	ca. 30,0
Flächengewicht	[kg/m <sup>2</sup> ]	ca. 0,57 ± 0,06	ca. 0,99 ± 0,1
Wärmebeständigkeit 24h bis	[°C]	100	
Kältebeständigkeit bis	[°C]	- 40 (aufgeklebt)	
Schälwiderstand	[N/mm]	> 0,3	
Brennbarkeit FMVSS 302	[mm/min]	Brennrate < 100	

- Anwendung:** Luftschalldämpfung (Schallabsorption)
- Einsatzbereiche:** Schallschutzkabinen, Fahrzeugkabinen, Maschinenbau usw.
- 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
- Besonderheit:** Oberfläche beständig gegen Eindringen von Wasser, Benzin und Mineralöl
- Lagerung:** Trocken bei einer Temperatur von 18 - 25 °C  
 Stapelbar: 100 Teile (M 1579/15) und 50 Teile (M 1579/30) bis 50 °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 1579



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.