

Technisches Datenblatt

M 2062a FG 6,4



M 2062a FG 6,4 ist eine Kunststoffschwerfolie auf Basis von TPO (thermoplastische Polyolefine) ohne Trägereinlage, mineralisch gefüllt, kaschiert auf einem Polyestervlies.

Allgemeine technische Daten		
Dicke	[mm]	ca. 3,3
Flächengewicht	[kg/m ²]	ca. 6,4 ± 0,6
Wärmebeständigkeit 24h bis	[°C]	100
Kältebeständigkeit bis	[°C]	- 25
Zugfestigkeit	[N/mm ²]	> 0,5
Shore A Härte		75 ± 10
Kondensatwert DIN 75 201 B	[mg]	≤ 3
Brennbarkeit FMVSS 302	[mm/min]	Brennrate < 100

Anwendung: Luftschalldämmung

Einsatzbereiche: Schallschutzkabinen, Fahrzeugkabinen, Maschinenbau usw.

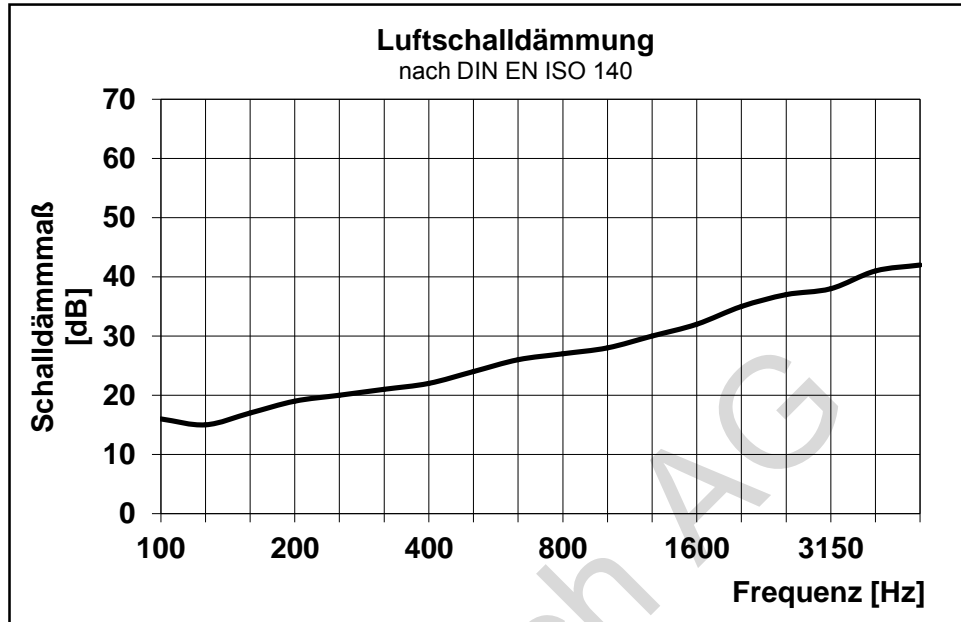
Verarbeitung: Mechanische Befestigung
Verarbeitungstemperatur: 18 - 25 °C
Thermische Verformung bei 140 - 160 °C

Lagerung: Trocken bei einer Temperatur von 18 - 25 °C
Stapelbar: 100 Teile bis 50 °C
Lagerzeit: 12 Monate

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

Technisches Datenblatt

M 2062a FG 6,4



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.