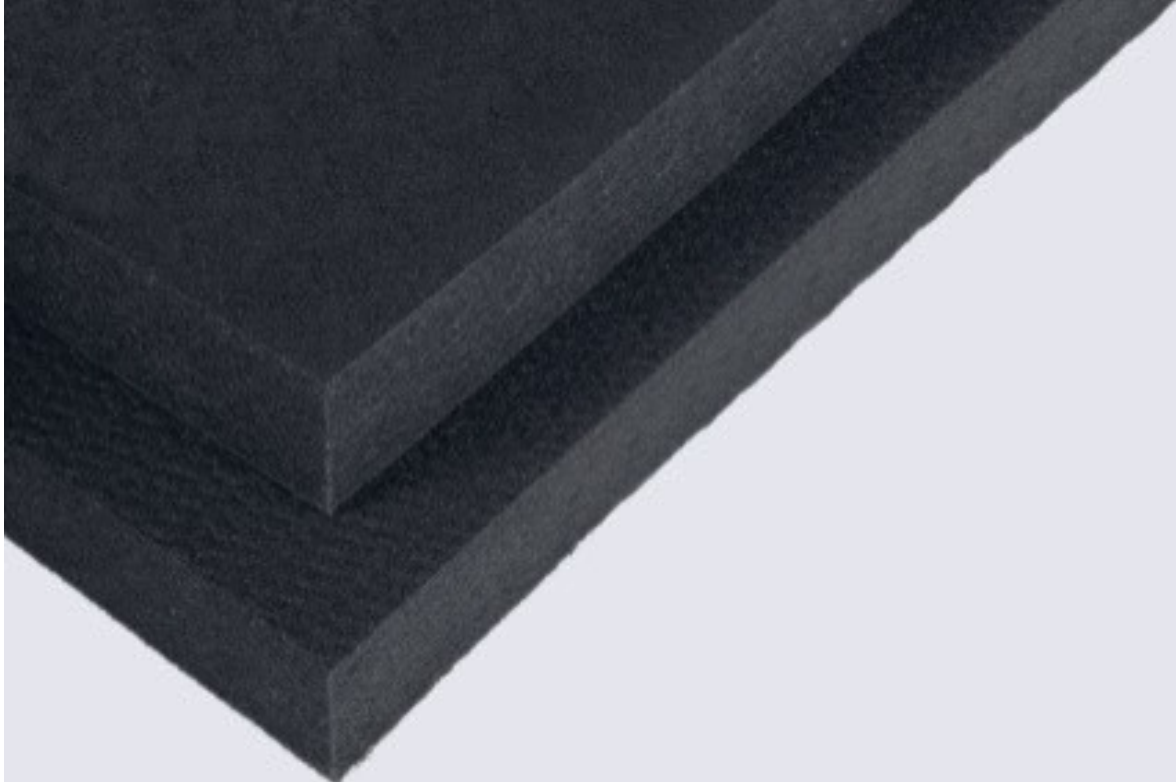


Miofoam®



Miofoam® Schallabsorption

Miofoam® Schallabsorption ist ein schallabsorbierendes und wärmeisolierendes Produkt, das aus teilweise recycelten Polyesterfasern mit feuerfesten und hitzebeständigen Eigenschaften hergestellt wird. Es ist umweltfreundlich, langlebig und vielseitig einsetzbar, eine ausgezeichnete Alternative zu Glaswolle, Steinwolle und PU-Schaum. Miofoam® Schallabsorption wird als Set von 2 flachen schwarzen Platten mit geraden Kanten geliefert.

Anwendung

Miofoam® Schallabsorption ist für Decken und Wände geeignet. Aufgrund seiner hochwertigen technischen Eigenschaften ist es in verschiedenen Bereichen einsetzbar. Es wird aufgrund seiner hervorragenden schallabsorbierenden und wärmeisolierenden Eigenschaften in der Industrie und im Bauwesen häufig als Alternative zu Glas- und Steinwolle verwendet. Es verbessert die Akustik in "harten" Räumen wie Büros, Klassenzimmern, Studios, Geschäften, Besprechungsräumen und Kindertagesstätten. Weitere Anwendungsbereiche sind: - Schallabsorbierende Decken - Lüftungsgeräte - Innenausbau - Fahrzeuge - Maschinen- und Gerätebau - Büromöbelindustrie

Vorteile

- Feuerfest (Brandklasse B-s2,d0)
- Hypoallergen · Ökologisch
- 100% recycelbar
- UV-beständig
- Feuchtigkeits- und hitzebeständig: -30 °C bis 120 °C
- Sehr formstabil und elastisch
- Dichte: ca. 20 kg/m³
- Widerstandsfähig gegen viele Chemikalien, Schimmel und Schädlinge

Beschreibung	Breite	Länge	Artikel-Nr.	EAN-Code	Menge
Miofoam® Schallabsorption	1,20 m	50 cm	8612005000	8714672999914	72 Set / Palette

Miofoam®

Spezifikationen

Dichte	20 kg / m ³
Dicke	25 mm
Brandschutzklasse	B-s2,d0
Schallabsorption (EN 354: 2003)	NRC = 0,45; α_w = 0,45
Absorptionsklasse	D
Feuchtigkeitsaufnahme	Um: 1,02% (DIN)
Wärmeleitfähigkeit	λ = 0,040 W/m·K
Temperaturbeständigkeit	-30 °C bis 120 °C.

Verarbeitung

Miofoam® Schallabsorption lässt sich leicht mit einem scharfen Keramikmesser zuschneiden. Die weiche Seite wird gegen den Untergrund montiert, sodass die feste Seite sichtbar bleibt. Verwenden Sie VAST-R® Seal Pro an den Kanten und drücken Sie das Material dort fest an, wo das Klebeband angebracht ist.



Schall
reduzierend

