

MAFUND®-Platte



Anwendung

- Für Maschinen, Apparate, Körperschallisolierung
- Effektiver Schutz vor Erschütterungen, Schwingungen und Körperschall

Ihre Vorteile

- Hohe Beständigkeit gegen Alterung und chemische Einflüsse
- Hohe Stabilität über großen Temperaturbereich
- Einfache, sichere Anwendung durch Wahl der Belastung und Zahl der MAFUND® Lagen

- Hohe Haftreibung gewährleistet in den meisten Fällen einen Einbau ohne weitere Befestigung
- Hervorragende Federung und Dämpfung
- Minimaler Materialeinsatz bei hoher Isolierwirkung
- Preisgünstiger als vollflächige Isoliersysteme
- Verlängerung der Lebensdauer von Maschinen, Apparaten, etc.
- Weniger Geräuschbelastung durch akustische Entkopplung



Produktleistungen

Material	NR/ SBR Polymer mit einer Härte von 45 ± 5 Shore A
Temperaturbeständigkeit	-20 °C bis $+80\text{ °C}$
Statischer Elastizitätsmodul	Est = 324 N/cm^2
Dynamischer Elastizitätsmodul	Ed = 441 N/cm^2

Belastung [N/cm^2]		Abmessung [mm]	Artikel-Nr.	Abgabeeinheit	Mengeneinheit	Gewicht [kg/Stück]
nominal	maximal					
2-25	50	500 x 250 x 25	133990	1	Stück	3,200