

ISOLIERPLATTE PLATTENTYP B5

Art.-Nr.: 01-0281

Isolierplatten zur Schwingungs- und Körperschallisolierung in vielen Industriebereichen

Profilierte Platte zum Ausgleich von Bodenunebenheiten. Speziell für Maschinen mit nur kleiner Auflagefläche und hoher Dynamik wie z.B. Pressen, Stanzen, Schlagscheren etc..

EIGENSCHAFTEN

Technische Daten	
Belastungsbereich	50-160 N/cm ²
Optimale Belastung	128-144 N/cm ²
Dämpfung vertikal	7-19%*
Dämpfung horizontal	10-20%*
Temperaturbereich	-20°C bis +80°C
Gewicht	80 g
Reibungskoeffizient	0,8**
Härten	90±5 Shore A

* Dämpfungswert abhängig von Belastung und Anregungsfrequenz

** Reibungskoeffizient gegenüber üblichem Industrieestrich

EXEMPLARISCHE DARSTELLUNG

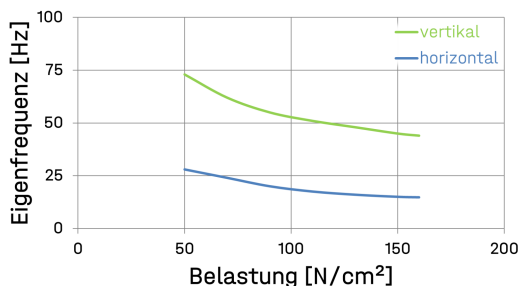


Abmessungen	
Länge [L]	50 mm*
Breite [B]	50 mm*
Plattendicke unbelastet	25 mm
Abmessungstoleranz	DIN 7715/T5/P3

* Andere Zuschnittsmaße auf Anfrage

Allgemeine Informationen	
Plattenbezeichnung	B5
Farbe	grün
Material	Nitril-Kautschuk
Plattenprofil	beidseitig

DYNAMISCHE EIGENFREQUENZ



Gute Beständigkeit gegen die meisten handelsüblichen Kühl- und Schmierstoffe, Brenn- und Kraftstoffe, sowie Reinigungsmittel.