

ISOLIERPLATTE PLATTENTYP B50

Art.-Nr.: 01-0294

Isolierplatten zur Schwingungs- und Körperschallisolierung in vielen Industriebereichen

Für Maschinen mit hoher Maschinendynamik und nur kleiner Auflagefläche wie z.B. Pressen, Stanzen, Schlagscheren etc..

EIGENSCHAFTEN

Technische Daten	
Belastungsbereich	50-200 N/cm ²
Optimale Belastung	160-180 N/cm ²
Dämpfung vertikal	13-15%*
Dämpfung horizontal	15-18%*
Temperaturbereich	-20°C bis +80°C
Gewicht	340 g
Reibungskoeffizient	0,8**
Härte	90±5 Shore A

* Dämpfungswert abhängig von Belastung und Anregungsfrequenz

** Reibungskoeffizient gegenüber üblichem Industrieestrich

EXEMPLARISCHE DARSTELLUNG

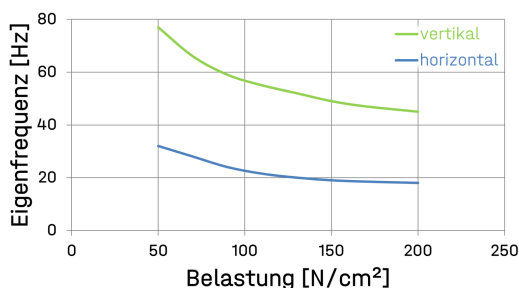


Abmessungen	
Durchmesser Ø	110 mm*
Plattendicke unbelastet	25 mm
Abmessungstoleranz	DIN 7715/T5/P3

* Andere Zuschnittsmaße auf Anfrage

Allgemeine Informationen	
Plattenbezeichnung	B50
Farbe	grün
Material	Nitril-Kautschuk
Plattenprofil	profillos

DYNAMISCHE EIGENFREQUENZ



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