

ISOLIERPLATTE PLATTENTYP B5

Art.-Nr.: 01-0283

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	150 g
Reibungskoeffizient	0,8**
Härten	90±5 Shore A

* Dämpfungswert abhängig von Belastung und Anregungsfrequenz

** Reibungskoeffizient gegenüber üblichem Industrieestrich

Abmessungen	
Durchmesser Ø	75 mm*
Plattendicke unbelastet	25 mm
Abmessungstoleranz	DIN 7715/T5/P3

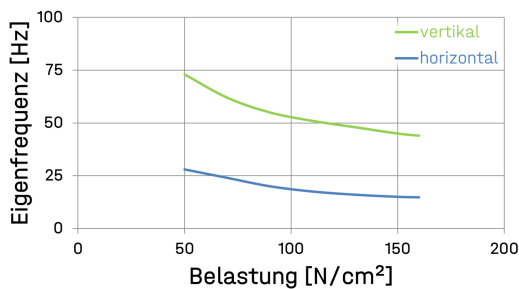
* Andere Zuschnittsmaße auf Anfrage

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

EXEMPLARISCHE DARSTELLUNG



DYNAMISCHE EIGENFREQUENZ



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