

# ISOLIERPLATTE PLATTENTYP B13W

Art.-Nr.: 01-0051

Isolierplatten zur Schwingungs- und Körperschallisolierung in vielen Industriebereichen

Spezialsorte für höchste Isolierwerte, bis zu 6-fach geschichtet, bestens geeignet als Plattensatz für Fundamentisolierungen.

## EIGENSCHAFTEN

Technische Daten	
Belastungsbereich	5-40 N/cm <sup>2</sup>
Optimale Belastung	32-36 N/cm <sup>2</sup>
Dämpfung vertikal	11-13%*
Dämpfung horizontal	8-11%*
Temperaturbereich	-20°C bis +80°C
Gewicht	3,25 kg
Reibungskoeffizient	0,8**
Härten	50±5 Shore A

\* Dämpfungswert abhängig von Belastung und Anregungsfrequenz

\*\* Reibungskoeffizient gegenüber üblichem Industrieestrich

## EXEMPLARISCHE DARSTELLUNG

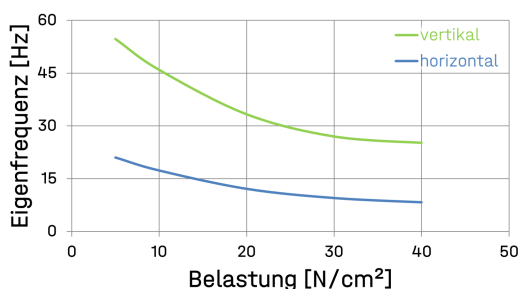


Abmessungen	
Länge [L]	500 mm*
Breite [B]	500 mm*
Plattendicke unbelastet	13 mm
Abmessungstoleranz	DIN 7715/T5/P3

\* Andere Zuschnittsmaße auf Anfrage

Allgemeine Informationen	
Plattenbezeichnung	B13W
Farbe	grün
Material	Nitril-Kautschuk
Plattenprofil	beidseitig

## DYNAMISCHE EIGENFREQUENZ



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