

# ISOLIERPLATTE PLATTENTYP B32

Art.-Nr.: 01-0139

Isolierplatten zur Schwingungs- und Körperschallisolierung

Weiche Isolierplatte ohne Profil mit hervorragender Isolierwirkung, speziell für Maschinen mit geringer Dynamik wie z.B. mittlere Pressen, Stanzen etc..

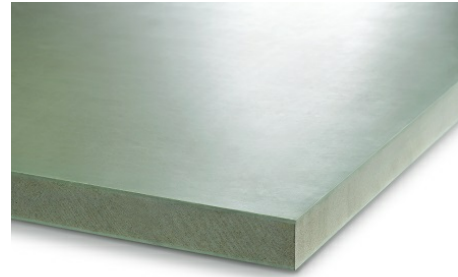
## EIGENSCHAFTEN

| Technische Daten    |                         |
|---------------------|-------------------------|
| Belastungsbereich   | 20-80 N/cm <sup>2</sup> |
| Optimale Belastung  | 64-72 N/cm <sup>2</sup> |
| Dämpfung vertikal   | 10-29%*                 |
| Dämpfung horizontal | 9-30%*                  |
| Temperaturbereich   | -20°C bis +80°C         |
| Gewicht             | 16,2 kg                 |
| Reibungskoeffizient | 0,8**                   |
| Härte               | 60±5 Shore A            |

\* Dämpfungswert abhängig von Belastung und Anregungsfrequenz

\*\* Reibungskoeffizient gegenüber üblichem Industrieestrich

## EXEMPLARISCHE DARSTELLUNG

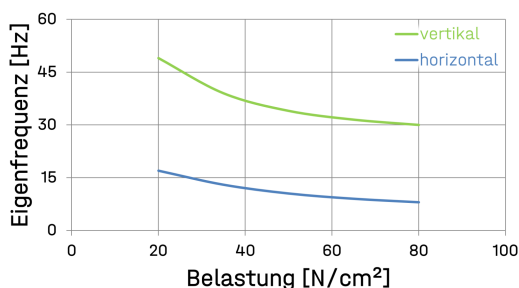


| Abmessungen             |                |
|-------------------------|----------------|
| Länge [L]               | 1000 mm*       |
| Breite [B]              | 500 mm*        |
| Plattendicke unbelastet | 25 mm          |
| Abmessungstoleranz      | DIN 7715/T5/P3 |

\* Andere Zuschnittsmaße auf Anfrage

| Allgemeine Informationen |                  |
|--------------------------|------------------|
| Plattenbezeichnung       | B32              |
| Farbe                    | grün             |
| Material                 | Nitril-Kautschuk |
| Plattenprofil            | profillos        |

## DYNAMISCHE EIGENFREQUENZ



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