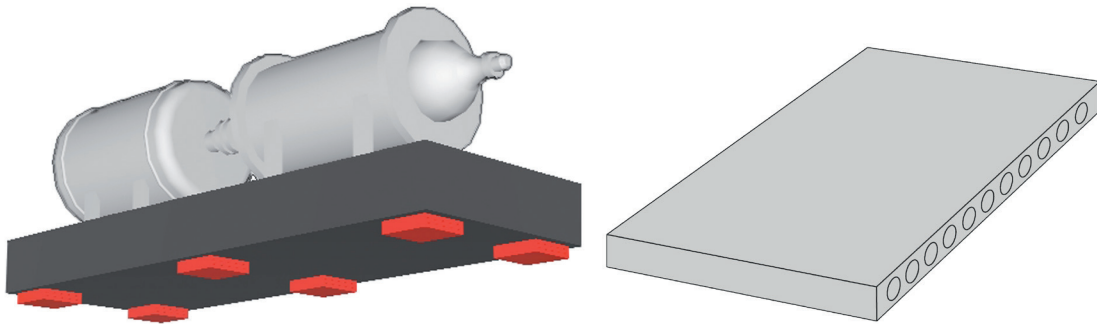


MAFUND® ISOLIERUNG GEGEN MECHANISCHE SCHWINGUNGEN UND KÖRPERSCHALL



PRODUKTNUTZEN UND ANWENDUNG

Die MAFUND®-Platten werden als Schutz gegen Erschütterungen, Schwingungen und Körperschall unter Maschinen, Apparaten, Pumpen, Baukonstruktionen und Ähnlichem bzw. unter deren Fundamenten eingebaut. Sie bestehen aus einer hochelastischen Kautschukmischung mit hoher Alterungs- und Witterungsbeständigkeit. Die Platten sind in einem Temperaturbereich von -20 °C bis +80 °C ohne Einschränkungen einsatzfähig. Die Wirkungsweise der Schwingungsisolierung mit diesen Platten beruht darauf, dass von der Störquelle ausgehende periodische oder stossartige Erschütterungen in den Platten abgebaut werden und somit die Übertragung von Schwingungs- und Körperschall wesentlich vermindert wird. Die MAFUND®-Platten können auf das gewünschte Format zugeschnitten werden. Bei Bedarf können zwei oder mehrere Platten miteinander verklebt werden, um eine höhere Belastbarkeit zu erzielen.

| Artikel-Nr. | Bezeichnung/Inhalt |
|-------------|---|
| 400 00 | MAFUND®-Platte Standard Masse 500 × 250 mm, Dicke 25 mm, Belastung bis 5 kg/cm ² |
| 401 00 | MAFUND®-W-Platte Masse 500 × 250 mm, Dicke 25 mm, Belastung bis 3.3 kg/cm ² |
| 402 00 | MAFUND®-M-Platte Masse 500 × 250 mm, Dicke 15 mm, Belastung bis 65 kg/cm ² |