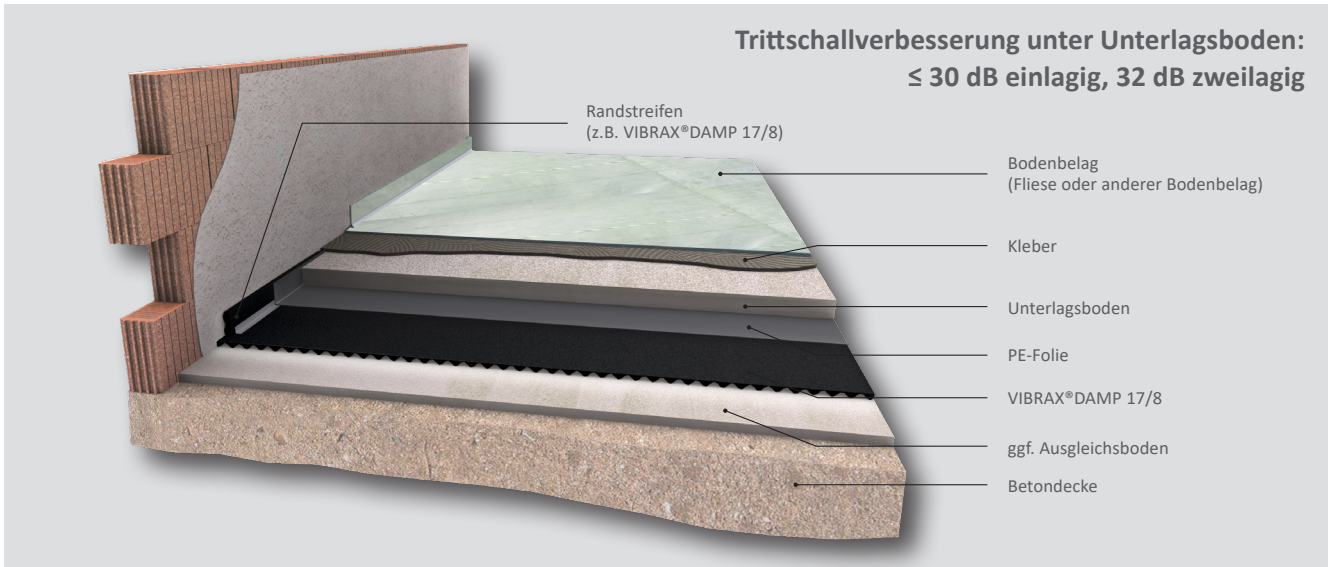




Datenblatt – VIBRAX®DAMP 17/8



Technische Daten

| | |
|---|--|
| Werkstoff | Hochwertige Gummigranulate und -fasern auf Recyclingbasis mit PU-Elastomer gebunden |
| Raumgewicht | 500–600 kg/m ³ |
| Flächengewicht | 5.8–8 kg/m ² |
| Dicken | 17/8 mm (± 1.0 mm) |
| Bahnenbreite | 1'250 mm (±1.5 %) |
| Rollenlänge | 8'000 mm (±1.5 %) |
| Oberfläche | Granulatstruktur |
| Unterseite | profiliert (Wellenprofil) |
| Farbe | schwarz |
| max. stat. Dauerlast | 0.1 N/mm ² |
| Einfederung | 20 % bei 0.03 N/mm ² |
| Dynamische Steifigkeit ⁽¹⁾ | 17/8 mm 15 MN/m ³ (EN 29052) |
| Temperaturbeständigkeit | –40 °C bis + 80 °C |
| Trittschallverbesserung ΔL_w ⁽¹⁾ | 26 dB 1-lagig (unter 50 mm Unterlagsboden, 106 kg/m ²) 32 dB 2-lagig (unter 60 mm Unterlagsboden, 130 kg/m ²) 30 dB 1-lagig (unter 80 mm Unterlagsboden, 179 kg/m ²) |

⁽¹⁾ Werte für Trittschalldämmung ΔL_w und dynamische Steifigkeit abhängig von Materialdicke, Unterlagsbodenhöhe und verwendetem Bodenbelag

Nutzen Sie die Unterstützung unserer Spezialisten für Trittschalldämmung

Die Spezialisten der mageba sind Ihnen gerne behilflich bei der Auswahl des geeigneten Produktes. Nach schalltechnischen Vorgaben, vorhandenen oder geplanten Fussbodensystemen bzw. Bodenbelägen und notwendigen Estrichdicken bieten wir Ihnen anwendungstechnische Beratung für eine optimale Trittschallisolierung. Mit unserer frühzeitigen Einbindung in die Planungsphase lassen sich Fehlerquellen bereits im Ansatz erkennen und kostenintensive Lösungen bei Schnittstellen vermeiden.