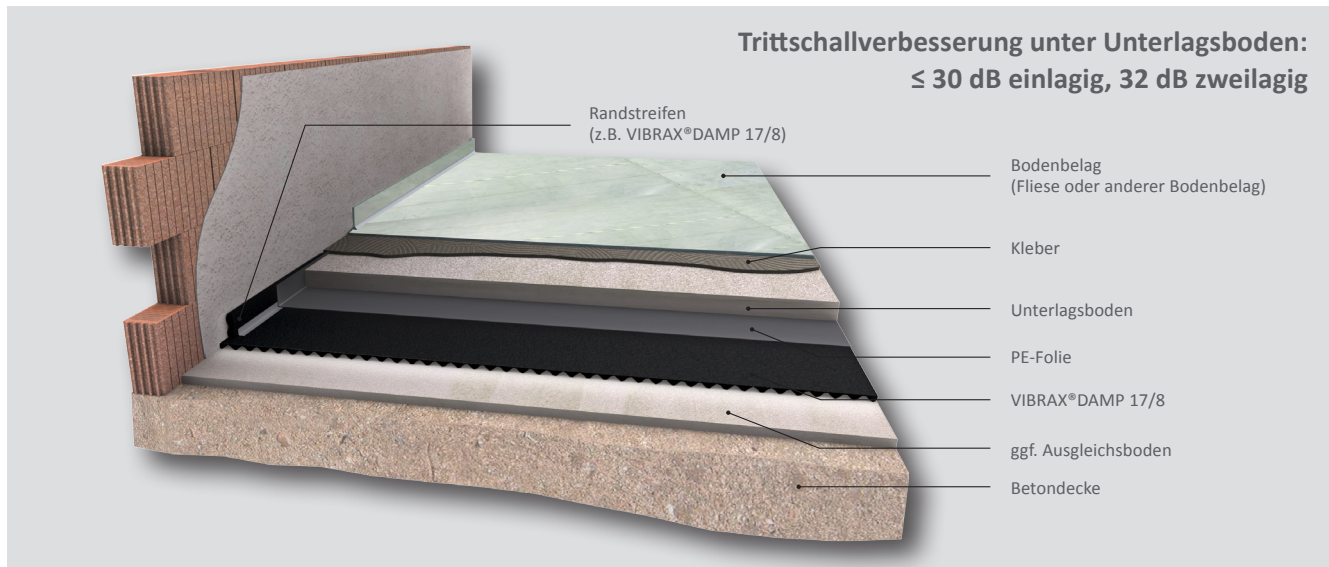




Datenblatt - VIBRAX®DAMP 17/8



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 der Spezialisten in Sachen Trittschalldämmung

Die Spezialisten vom mageba Team 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.