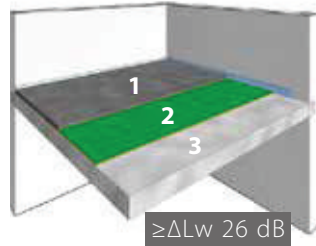


Regupol Trittschalldämmung aus Gummigranulat

Regupol ist eine hochbelastbare Trittschalldämmung für den Einsatz unter Estrichen und Rüttelböden für hohe akustische Anforderungen und dient als Lösungskonzept für statisch und akustisch sensible Aufgabenstellungen. Das Produkt ist weitgehend alterungsbeständig und dauerelastisch. Das Material ist bei Transport, Lagerung, Verarbeitung und Anwendung sorgfältig und dauerhaft vor Feuchtigkeit zu schützen.

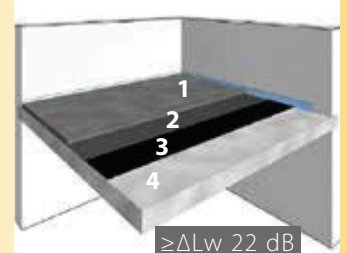
Materialeigenschaften

Sound 17



- 1 Zementestrich
- 2 Regupol Sound 17
- 3 Decke / Rohboden

Sound 47



- 1 Zementestrich
- 2 PE-Folie
- 3 Regupol Sound 47
- 4 Decke / Rohboden

Technische Daten

Bezeichnung:	Regupol Sound 17	Regupol Sound 47
Flächengewicht:	220 kg/m ²	142 kg/m ²
Trittschallverbesserung ΔLw:	26 dB	22 dB
Dicke:	17 mm	8 mm
Masse:	Breite: 1000 mm Länge: 1200 mm	Breite: 1150 mm Rollenlänge: 13 m
Wärmeleitfähigkeit λ _D	0.08 W/m·K	0.075 W/m·K
Zulässige Dauerdruckspannung:	50 kN/m ²	30 kN/m ²
Zusammendrückbarkeit	≤ 2 mm	≤ 1 mm
Temperaturbeständigkeit	-20 bis + 60°C	-20 bis + 60°C
Brandverhalten/-Gruppe:	E(B2)	E(B2)