

Technisches Merkblatt

Trittschallminderung- und Raumschallverbesserung von EGGER Laminat-Boden, Comfort- Boden und Design-Boden GreenTec

Variante	Trittschallminderung nach ISO 10140-3 ΔL_w in dB	Raumschallverbesserung nach IHD-W431* in %
EGGER Laminat-Boden		
6 mm Laminat-Boden auf silenzio EASY/ EASY SD	19	30
7 mm Laminat-Boden auf silenzio EASY/ EASY SD	18	27
8 mm Laminat-Boden auf silenzio EASY/ EASY SD	17	31
10 mm Laminat-Boden auf silenzio EASY/ EASY SD	17	25
12 mm Laminat-Boden auf silenzio EASY/ EASY SD	16	33
6 mm Laminat-Boden auf silenzio DUO	18	44
7 mm Laminat-Boden auf silenzio DUO	18	38
8 mm Laminat-Boden auf silenzio DUO	17	43
10 mm Laminat-Boden auf silenzio DUO	18	33
12 mm Laminat-Boden auf silenzio DUO	17	31
EGGER Laminat-Boden aqua+		
8 mm Laminat-Boden aqua+ auf silenzio EASY/ EASY SD	18	21
8 mm Laminat-Boden aqua+ auf silenzio DUO	17	37
EGGER Comfort-Boden		
8 mm Comfort-Boden	16	47
10 mm Comfort-Boden	16	43
EGGER Design-Boden		
7,5 mm Design-Boden GreenTec	18	34
7,5 mm Design-Boden GreenTecverklebt	15	42

* Referenzaufbau: 7 mm Laminatboden auf 3 mm PE-Schaum und 0,2 mm PE-Folie

Die ermittelte Raumschallverbesserung gibt die prozentuale Verringerung / Reduktion der Lautheitsempfindung bezogen auf die Referenz an.

Alle aufgeführten Werte wurden unter Laborbedingungen ermittelt und stellen somit keine Garantie dar, dass diese Ergebnisse auch im Anwendungsfall (Vorortmessung) erreicht werden.

Vorläufigkeitsvermerk:

Dieses technische Merkblatt wurde nach bestem Wissen und mit besonderer Sorgfalt erstellt. Die Angaben beruhen auf Praxiserfahrungen sowie eigenen Versuchen und entsprechen unserem heutigen Kenntnisstand, Sie dienen als Information und beinhalten keine Zusicherung von Produkteigenschaften oder Eignung für bestimmte Verwendungszwecke. Für Druckfehler, Normfehler und Irrtum er kann keine Gewähr übernommen werden. Zudem können aus der kontinuierlichen Weiterentwicklung von EGGER Fußböden sowie aus Änderungen an Normen sowie Dokumenten des öffentlichen Rechtes technische Änderungen resultieren. Daher kann der Inhalt dieses technischen Merkblattes weder als Gebrauchsanweisung noch als rechtsverbindliche Grundlage dienen. Es gelten grundsätzlich unsere Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

