

Igis (GR)

Messung Trittschall



Ausgangslage

Die Eigentümerin einer neu erstellen Wohnung in einem Mehrfamilienhaus fühlt sich durch die Tritte von Nachbarn und Besuchern aus dem Treppenhaus stark gestört.

Im Treppenhaus ist ein keramischer Belag eingebaut. Bei der Eingangstüre ist als Schmutzschleuse ein Teppich verlegt.

Vorgehen/Leistungen

Messung der Geräusche aus Trittschall auf Keramikplatten und zum Vergleich, auf Teppich bei der Eingangstüre. Auswertung und Beurteilung der Trittschallmessungen nach der SIA-Norm 181, "Schallschutz im Hochbau".

Ergebnisse

Standard-Trittschallpegel für Keramik- und Teppichbelag, Nachweis zur Überschreitung der massgebenden Anforderungswerte, Kurzbericht mit allen Resultaten für Wohnungseigentümerin.

Auftraggeber: Privat
Zeitraum: März 2015
Hardware: Norsonic 140/Norsonic Trittschallhammer 277, Software NorBuild