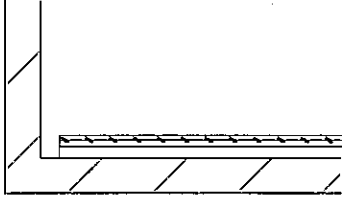
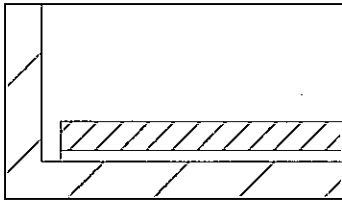
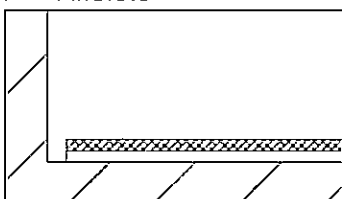
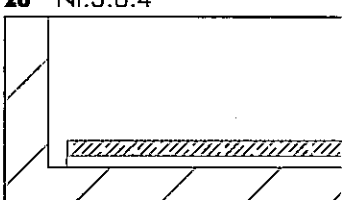


# Prüfungen: Trittschalldämmung auf Rohbeton mit GUTEX

Aufbau	Bezeichnung	Bewerteter Normtrittschallpegel $L'_{n,w}$	Trittschallverbesserungsmaß $\Delta L_w$	Bewertetes Schalldämmmaß $R'_w$
	6 mm Presskorkplatten 6 mm GUTEX Happy Step 140 mm Stahlbetondecke	57 dB	20 dB	
	15 mm Fertigparkett 6 mm GUTEX Happy Step 140 mm Stahlbetondecke	58 dB	19 dB	
	5 mm Nadelfitz 6 mm GUTEX Happy Step 140 mm Stahlbetondecke	55 dB	23 dB	
	8 mm Laminat 6 mm GUTEX Happy Step 140 mm Stahlbetondecke	57 dB	21 dB	

Prüfobjekt: 140 mm Stahlbetondecke ohne Auflage mit bewertetem Norm-Trittschallpegel  $L'_{n,w} = 81$  dB  
 (Deckenprüfstand mit bauähnlicher Flankenübertragung DIN 52210 Teil 2)