



Harpun A/S
Finn Arildsen
Lindhølmvej 15
3550 Slangerup

GTS ADVANCED
TECHNOLOGY
GROUP

22. august 2005
DH/HSO/lm
AV 1265/05

Trinlyddæmpning

Resultaterne af de orienterende målinger af trinlyddæmpning for et lille stykke parketgulv (1,5 m²) på standard betondæk i laboratorium er, jf. Teknisk Notat AV 1264/05:

Parket på strøer på Harpun grøn opklodsning 50/100 Trinlyddæmpning: ΔL_w 22 dB

Parket på strøer på Harpun lydbrik på Harpun grøn opklodsning 50/100 Trinlyddæmpning: ΔL_w 26 dB

Disse resultater for et lille testgulv kan ikke sammenlignes med resultater for 10 m² gulvflade i laboratorium eller i bygning, men den tydelige forbedring ved supplerende brug af de bløde gummibrikker forventes at kunne opnås næsten tilsvarende i en bygning.

Forventet forbedring af trinlyddæmpning ved brug af Harpun lydbrik på grøn opklodsning er således 4 dB.

Venlig hilsen
DELTA

Dan Hoffmeyer
Akustik

DELTA
Dansk Elektronik,
Lys & Akustik

Venlighedsvej 4
2970 Hørsholm
Danmark

Tlf. (+45) 72 19 40 00
Fax (+45) 72 19 40 01
www.delta.dk
CVR nr. 12275110



Bilag