



HAL
open science

Guided inversion procedure thanks to a sensitivity analysis on porous road surfaces

Gaëlle Benoit, Emmanuel Gourdon, Christophe Heinkele

► **To cite this version:**

Gaëlle Benoit, Emmanuel Gourdon, Christophe Heinkele. Guided inversion procedure thanks to a sensitivity analysis on porous road surfaces. Acoustics 2012, Apr 2012, Nantes, France. hal-00810846

HAL Id: hal-00810846

<https://hal.science/hal-00810846>

Submitted on 23 Apr 2012

HAL is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.



ACOUSTICS 2012

Guided inversion procedure thanks to a sensitivity analysis on porous road surfaces

G. Benoit^a, E. Gourdon^b and C. Heinkele^c

^aCETE Normandie-Centre - LR de Blois, 11 rue Laplace, CS2912, 41000 Blois, France

^bDépartement Génie Civil et Bâtiment, Rue Maurice Audin 69518 Vaulx-en-Velin cedex

^cLaboratoire Régional de Strasbourg, 11, rue Jean Mentelin, 67035 Strasbourg Cedex 2, France

gaelle.benoit@developpement-durable.gouv.fr