

Lezing tijdens de Wegenbouwkundige Werkdagen 2004

W.J.A. van Vliet, E. Vos (Dienst Weg- en Waterbouwkunde)

M.S. Roovers (M+P Raadgevende ingenieurs bv)

Pavement Noise Translator, een vergelijking van de akoestische eigenschappen van Duitse en Nederlandse wegdekken

In samenwerking met de BAST is een analyse gemaakt van de verschillen tussen de Duitse methodiek DStrO en de Nederlandse methodiek Cwegdek om de akoestische kwaliteit van wegdekken te kwantificeren. Tevens zijn van een aantal veel voorkomende wegdektypen, zoals DAB, ZOAB, SMA en cementbeton tabellen gegeven van de gemeten SPB waarden. Hierbij is rekening gehouden met de gevonden verschillen in uitvoering van de SPB metingen.