Zeitschrift: IABSE reports of the working commissions = Rapports des commissions de travail AIPC = IVBH Berichte der Arbeitskommissionen

Band: 2 (1968)

Inhaltsverzeichnis

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 26.01.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

Thème I — Revêtements asphaltiques
Thema I — Asphaltbeläge
Theme I — Asphaltic Wearing Surfaces

Rapport introductif
Einführungsbericht
Introductory report
Heribert Thul, F.K. Reinitzhuber, Germany 5

Discussion préparée
Vorbereitete Diskussion
Prepared discussion

K.H. Best, Great Britain
Recent Experience on Wearing Surfaces for Steel Bridge Decks of Lightweight Construction 55

Eiichi Murakami, Shinko Kikegawa, Saburo Matsuno, Japan
The Current Pavement on Steel Decks in Japan 63

F.F. Fondriest, USA
American Experiences with Thick Pavements on Orthotropic Steel Deck Bridges 73

W.E. Gelson, Great Britain
Experience in Dry Sub-Tropical Conditions 85

Held & Francke, Deutschland
VABIT-Fahrbahnbelag auf stählernen Leichtfahrbahnen 87

A.D. Holland, Great Britain
Surfaces on Severn and Wye Bridges 101

W. Henderson, Great Britain
Surfacing on Forth Road Bridge 109

W.I.J. Price, Great Britain
Surfacings on an Experimental Deck Panel in a Highway 115

R. Deters, Germany
Experiences with Hot Liquid "OKTA-HAFTMASSE" 129

Discussion libre
Freie Diskussion
Free discussion 133

Conclusions
Schlußfolgerungen
Conclusions
F.K. Reinitzhuber, Heribert Thul, Germany 135

Thème II **Revêtements spéciaux**
Thema II **Spezielle Belagsarten**
Theme II **Special Types of Wearing Surfaces**

Rapport introductif
Einführungsbericht
Introductory report
William Henderson, Great Britain 137

Discussion préparée
Vorbereitete Diskussion
Prepared discussion

K.H. Best, Great Britain
Thin Tile Surfaces 145

W.J. Wilkes, USA
Steel Grid Floors 151

J. Fauchart, D. Sfintesco, France
The Development and Use of the Robinson Deck in France 155

R.E. West, Great Britain
Use of P.V.C. Tiles by Port of London Authority 167

Conclusions
Schlußfolgerungen
Conclusions
William Henderson, Great Britain 171

Thème III — Revêtements minces
Thema III — Dünne Fahrbahnbeläge
Theme III — Thin Wearing Surfaces

Rapport introductif
Einführungsbericht
Introductory report
A.L. Elliott, USA 175

Discussion préparée
Vorbereitete Diskussion
Prepared discussion

Heribert Thul, Deutschland
Dünne Fahrbahnbeläge 189

F.F. Fondriest, USA
Laboratory and Field Evaluations of Thin Wearing Surfaces for Orthotropic Steel Deck Bridges 199

Eiichi Murakami, Shinko Kikegawa, Saburo Matsuno, Japan
The Thin Layer Pavement on the Bridge Decks 213

W.I.J. Price, Great Britain
Some Thin Pavements in Great Britain 221

K. van Neste, Holland
Discussion on Experience in Application and Behaviour of Resin-Based Wearing Surfaces on Steel Bridge Decks in Holland 235

W.E. Gelson, Great Britain
Rehabilitation of a Moveable Highway Bridge Using Orthotropic Plate with Thin Wearing Surface 241

Discussion libre
Freie Diskussion
Free discussion 247

Conclusions
Schlußfolgerungen
Conclusions
A.L. Elliott, USA 249

Leere Seite
Blank page
Page vide