

REVUE

CONSTRUCTION MÉTALLIQUE



N° 1/2005

cticm

sommaire

Construction Métallique, N° 1, mars 2005

*Méthode de vérification du comportement au feu
d'entrepôts en acier
Verification method for the fire behaviour of steel warehouses*

N. Ayme, D. Joyeux

3

Rubrique

DESCRIPTION D'OUVRAGE

*Viaduc de Moresnet
Moresnet viaduct*

J.-M. Crémér, A. Lothaire,
R. Dumbruck et P. Closset

14

Rubrique

TECHNIQUE ET APPLICATIONS

*Documents normatifs et recommandations
en construction métallique de bâtiments
Normative documents and recommendations
for the construction of steel buildings*

J.-P. Pescatore

35

*Calcul numérique de ponts thermiques
dans les parois en construction métallique
« Procédure selon la RT 2000 »
Numerical calculation procedure for cold bridges
in steel construction walls*

A. Ben Larbi, Ph. Beguin
et S. Herbin

57

THESE

*Mise au point d'un élément fini de type poutre à section variable
et autres applications à la construction métallique
Development of a finite element for tapered beams
and further applications to steel construction*

N. Boissonnade

77

INFORMATIONS PRATIQUES

Stages de formation continue

79

Publications CTICM

81

Couverture : Le viaduc de Moresnet – Belgique
Photo J.-L. Deru – Photo-daylight.com
Bureau d'étude Greisch