

Journées d'étude FRP 2010

FRP (Fibre Reinforced Polymer)

Organisation: S&P Clever Reinforcement Company SA, Brunnen
Patronage: Ecole d'ingénieurs et d'architectes de Fribourg

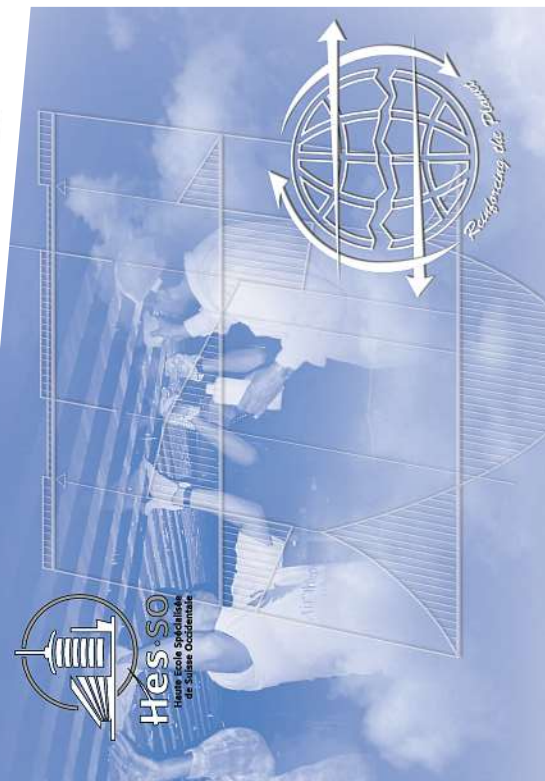
Nicht frankieren
Ne pas affranchir
Non affrancare

Geschäftsantwortsendung
Envoi commercial-réponse

Invio commerciale-risposta
Envoi commercial-réponse



S&P
Clever Reinforcement Company AG
M^{me} D. Inderbitzin
Dammstrasse 2
6440 Brunnen



Frais de participation

Prix d'un cours en après-midi selon votre choix: CHF 115.-, TVA comprise. Ce prix inclut le dossier de la journée, le logiciel de dimensionnement (pour lamelles CFK pré-contraintes ainsi que pour le renforcement axial) et les boissons pendant la pause.

Inscription

Inscription au moyen du formulaire ci-joint. La confirmation de l'inscription vous parviendra sous forme d'une facture payable dans les 8 jours. Nous ne pouvons réserver une place qu'après versement des frais de participation sur le compte suivant:

Schwyzner Kantonalbank, 6440 Brunnen,
Compte no. 390209-1810,
c/o S&P Clever Reinforcement Company,
Dammstrasse 2, 6440 Brunnen.

D'éventuelles modifications du programme dans le cadre d'adaptations thématiques sont toujours possibles.

Annulation

En cas d'annulation (notifiée par écrit) jusqu'à une semaine avant le début du cours, 50 % des frais de participation sont remboursés.

Ensuite toute prétention de remboursement est caduque.

Journées d'étude FRP 2010

Lieu des journées

Fribourg
Ecole d'ingénieurs et d'architectes de Fribourg
Bd de Pérolles 80
1705 Fribourg
Tél. 026 429 66 11

Lausanne
EPFL Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne
1015 Lausanne
Tél. 021 693 11 11

Genève
CICG Centre International de Conférences Genève
Rue de Varembe 17
1211 Genève 20
Tél. 022 791 91 55

Organisation

S&P Clever Reinforcement Company
Dammstrasse 2, 6440 Brunnen
M^{me} D. Inderbitzin
Tél. 041 825 00 70
Fax 041 825 00 75

Normes / Homologations

Le dimensionnement et les logiciels transmis se basent sur l'Eurocode 2, la norme SIA 166 pour armatures collées ainsi que sur l'homologation officielle allemande des lamelles S&P en fibres de carbone.

Journées d'étude FRP 2010

FRP (Fibre Reinforced Polymer)

Organisation: S&P Clever Reinforcement Company SA, Brunnen
Patronage: Ecole d'ingénieurs et d'architectes de Fribourg



Fribourg
Lausanne
Genève



Programme

Exposé 30 Min.

David Ducrest, ing. en génie civil, S&P Clever Reinforcement Company AG, Fribourg
Lamelles CFK non précontraintes – Dimensionnement et applications

Exposé 20 Min.

Josef Scherer, ingénieur HTL, S&P Clever Reinforcement Company AG, Brunnen
Lamelles CFK précontraintes – Dimensionnement et applications

Exposé 20 Min.

Till Vallée, Dr. ès sc. (EPFL), professeur, Timber & Composites Laboratory,
Haute École Spécialisée Bernoise
Dimensionnement d'assemblages collés d'éléments structuraux en fibre de verre

Exposé 30 Min.

Josef Scherer, S&P Clever Reinforcement Company AG
David Ducrest, S&P Clever Reinforcement Company AG
Présentation pratique «Lamelles CFK précontraintes»

Pause/Discussion 20 Min.

Exposé 40 Min.

René Suter, dr. sc. tech., professeur, Ecole d'ingénieurs et d'architectes de Fribourg
Daia Zwicky, dr. sc. tech., professeur, Ecole d'ingénieurs et d'architectes de Fribourg
Projets de recherche actuels à l'EIA-FR:
Poutres en bois renforcées de lamelles précontraintes en fibres de carbone.
Renforcement de murs en maçonnerie avec des matériaux composites fibrés.

Exposé

Wiebke vom Berg, ingénieur TU, bow ingenieure gmbh, D-Braunschweig / Hambourg
Logiciel de dimensionnement pour lamelles CFK S&P précontraintes 35 Min.
Logiciel de dimensionnement pour le renforcement de colonnes 15 Min.

Le logiciel pour la précontrainte ainsi que pour le renforcement de colonnes sera remis.

Lieux et dates des journées

Journée 1

Mardi, 16 février 2010
13.30 h à 17.00 h

FRIBOURG

Ecole d'ingénieurs et
d'architectes de Fribourg

Journée 2

Mercredi, 17 février 2010
13.30 h à 17.00 h

LAUSANNE

Ecole Polytechnique
Fédérale de Lausanne

Journée 3

Lundi, 22 février 2010
13.30 h à 17.00 h

GENEVE

Centre International de
Conférences Genève

Veillez effectuer une réservation pour la journée suivante:

Journée 1

16 février 2010, Fribourg personnes

Journée 2

17 février 2010, Lausanne personnes

Journée 3

22 février 2010, Genève personnes

Société:

Nom:

Nom:

Nom:

Nom:

Rue/numéro.:

NPA/localité:

Téléphone:

Date:

Signature:



Vous trouverez des informations complémentaires sur le renforcement FRP sous:

www.sp-reinforcement.eu