

**Congrès mercredi 6 & jeudi 7 novembre 2013**

# **Les plastiques et caoutchoucs pour un bâtiment performant et durable**

Espace Hamelin - 17, rue de l'Amiral Hamelin - Paris 16<sup>ème</sup>

**Efficacité énergétique**

**Confort et sécurité**

**Créativité et fonctionnalités**

**Performances et durabilité**



**PRÉSENTATION**

**PROGRAMME**

**CONDITIONS & INSCRIPTION**

**INFOS PRATIQUES**

## **Les plastiques et caoutchoucs pour un bâtiment performant et durable**

Grâce à leurs caractéristiques spécifiques, les matériaux plastiques et caoutchoucs utilisés dans le bâtiment et la construction (thermoplastiques, thermodurcissables, caoutchoucs/élastomères, adhésifs, produits de revêtement et d'étanchéité, ...) possèdent la capacité de répondre aux évolutions des demandes individuelles et sociétales : efficacité énergétique, confort, sécurité, créativité, performances et durabilité.

Le bâtiment et la construction en général représentent, en Europe, un quart des débouchés des matières plastiques et dix pour cent des élastomères.

Le congrès « Les plastiques et caoutchoucs pour un bâtiment performant et durable », organisé par la SFIP, en partenariat avec l'AFICEP, Elastopole, ORGAGEC et PlasticsEurope, se propose de mettre en valeur les grandes utilisations, les performances et les innovations récentes apportées par ces matériaux.

Des témoignages d'utilisateurs, de transformateurs, de fabricants de matières et produits, de laboratoires de recherche et développement illustreront l'apport considérable des plastiques et caoutchoucs pour satisfaire les exigences actuelles et les développements futurs.



## Programme du mercredi 6 novembre

**08:45** Accueil des participants - café d'accueil

**09:15** Ouverture par Gérard LIRAUT, Président de la SFIP, et présentation d'ORGAGEC par Bernard LOMBARDI (Président) et de l'AFICEP par Alain ACHILLE (Président)

### Conférences

Président de séance : Alain GIOCOSA, Vice-Président SFIP

**09:45** Les plastiques : matériaux malins pour bâtiments intelligents

*Michel LOUBRY, PlasticsEurope*

**10:15** Les élastomères, un matériau efficient pour le bâtiment

*Bruno MARTIN, Elastopole*

**10:45** La Maison SABIC : innovation et performance

*Gilles MIGNARD, SABIC*

**11:15** PVC - votre intérêt à long terme : résultats de l'étude TCO (Total Cost of Ownership)

*Arjen SEVENSTER, ECVN (European Council of Vinyl Manufacturers)*

**11:45** Construire en composites :

- Focus sur la cathédrale éphémère de Créteil

*Jean-François CARON, Ecole des Ponts ParisTech, et Lionel du PELOUX, TESS Ingénierie*

- Construire léger et performant : trois réalisations expérimentales en composite

*Luc BOULAIS et Christelle CHALUMEAUX, architectes*



**12:30** Déjeuner

**14:00** Development of innovative long-term stabilizers for durable polyolefin building and construction applications (support et présentation en anglais)\*

*Ivan VULIC, CYTEC Industries B.V.*

**14:30** Vers une prédiction de la durabilité très long terme en usage en extérieur des membranes composites souples Serge Ferrari

*Valérie COURAULT, Serge Ferrari, & Narcisse SIAMPIRINGUE, CNEP*

**15:00** Durabilité des polycarbonates dans les éléments extérieurs du bâtiment

*Jacques LEMAIRE, CNEP (Centre National d'Evaluation et de Photoprotection)*

**15:30** Pause

**16:00** Les matériaux cellulaires pour l'isolation thermique des bâtiments

*Daniel QUENARD, CSTB (Centre Scientifique et Technique du Bâtiment)*

**16:30** La fenêtre PVC, un capteur solaire RT 2012

*Gilles MILLARDET, SNEP (Syndicat National de l'Extrusion Plastique)*

**17:00** Innovations dans le domaine de l'étanchéité pour les menuiseries du bâtiment

*Simon KARAM, HUTCHINSON*

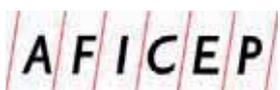
**17:30** Fin de la 1<sup>ère</sup> journée

**20:00** DINER DE GALA au Restaurant LA GARE 19, chaussée de la Muette - Paris 16<sup>ème</sup>

*La SFIP fêtera son 30<sup>ème</sup> anniversaire lors de cette soirée.*



\*Pas de traduction simultanée



# Programme du jeudi 7 novembre

## Conférences

Président de séance :  
Alain ACHILLE, Président AFICEP

**08:45** EPS insulation - Supporting a sustainable future  
*Stephen LONG, Ineos Styrenics*  
(support et présentation en anglais)\*

**09:15** Mastic de scellement pour vitrages isolants durables et certifiés : polyuréthane à base de Polybd  
*Marie-Laure DAIGNIERES, Cray Valley HSC*

**09:45** Pause

**10:15** Plastic sound absorbers for efficient room acoustics  
*Horst-Albert DROTLEFF, Fraunhofer Institute for Building Physics*  
(support et présentation en anglais)\*

**10:45** Nouveaux revêtements de sols PVC pour bâtiment performant et durable  
*Olivier CEYSSON, Gerflor*

**11:15** Tubes et raccords PVC NFMe et sécurité incendie  
*Mickaël LINARD, NICOLL*

**11:45** The use of ethylene-vinylacetate-copolymer as a modifier in plasticized PVC applications for an enhanced flame retardancy as well as a reduced smoke density  
*Mickael HERMANN & Serge FANGET, LANXESS* (support et présentation en anglais)\*



**12:30** Déjeuner

Président de séance : Michel LOUBRY,  
Directeur PlasticsEurope Région Ouest Europe

**14:00** Fonctionnalités des talcs pour le développement de solutions plastiques pour bâtiment à haute performance  
*Jérôme CREPIN-LEBLOND, IMERYS Talc*

**14:30** Les approches micro-macro pour la conception de solutions acoustiques, thermiques et mécaniques pour le bâtiment  
*François-Xavier BECOT, MATELYS*

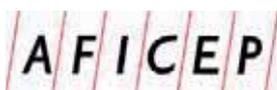
**15:00** Utilisation de granulats en caoutchouc dans le béton  
*Jean-Philippe FAURE, Aliapur*

**15:30** Des fibres naturelles et durables associées à des matrices polymères pour la fabrication de lames de terrasse  
*Alain RAVET, LNE (Laboratoire National de Métrologie et d'Essais)*

**16:00** Conclusion du congrès

**16:15** Fin du congrès

\*Pas de traduction simultanée



## Tarifs et inscription

Les tarifs comprennent la participation au congrès, les déjeuners, le dîner du 6/11, les pauses et le support de conférences. Ne sont pas compris transport et hébergement (à votre charge)

Tarifs*	Adhérent SFIP & PlasticsEurope	Non Adhérent**
Inscription	660 €	760 €
Retraités	100 €	140 €

\*Tarifs nets sans TVA (association loi 1901)

Les étudiants peuvent assister sans frais aux conférences, sur inscription préalable (copie carte d'étudiant), dans la limite des places disponibles en contactant C. Sohm

### Inscription et règlement à adresser avant le 30 octobre 2013 à :

SFIP  
Le Diamant A  
92909 Paris la Défense Cedex

Inscriptions : Chantal Sohm  
Tél. 01 46 53 10 74

[contact@sfip-plastic.org](mailto:contact@sfip-plastic.org)

**-10% de remise pour toute inscription avant le 20 septembre 2013**

\*\* Ce tarif vous offre la possibilité de devenir adhérent SFIP  
► Rubrique Adhésions sur le site [www.sfip-plastic.org](http://www.sfip-plastic.org)

Les règlements en euros par virement de France ou de l'étranger doivent parvenir nets de tous frais bancaires ainsi que les chèques tirés sur banque étrangère

Si vous avez un empêchement de dernière minute, votre collègue - en possession de votre confirmation d'inscription sera le bienvenu

Jusqu'à 2 semaines avant la date, vous pouvez annuler par écrit. Au delà, les frais de participation resteront dûs en totalité aux organisateurs (toute inscription est accompagnée du règlement)

### RIB

CREDIT LYONNAIS

SFIP 30002-04839-0000060673P-03

LCL Paris SDC DRIF2

19, boulevard des Italiens - 75002 Paris

Identification internationale :

IBAN FR85 3000 2048 3900 0006 0673 P03

BIC/Adresse SWIFT : CRLYFRPP

L'inscription sera validée à réception du règlement.

### Règlement de l'inscription

#### Par carte bancaire en ligne

Inscription et règlement en ligne...

[cliquez ici ►](#)



#### Par chèque

Imprimer cette page, remplir le bulletin et le renvoyer sans oublier de joindre votre chèque de règlement.



#### Par virement bancaire

Utiliser le RIB ci dessus. Imprimer cette page, remplir le bulletin et le renvoyer sans oublier de joindre un justificatif.



### Bulletin d'inscription



Congrès - Les plastiques et caoutchoucs pour un bâtiment performant et durable - 6 & 7 novembre 2013 - Espace Hamelin - 17, rue Hamelin - Paris 16<sup>ème</sup>  
À adresser à SFIP - Le Diamant A - 92909 Paris la Défense Cedex

Je m'inscris au congrès des 6 & 7 novembre 2013 au tarif de (dîner inclus) : .....

Dîner supplémentaire (invités) = 90 € X ... = ..... €     Je m'inscris uniquement pour le dîner du 6 novembre au tarif de 90 €

Prénom: ..... Nom: ..... Société: .....

Fonction: ..... Adresse professionnelle: .....

..... Téléphone : .....

Fax: ..... Adresse e-mail (pour la confirmation d'inscription): .....

**Pour un règlement par virement bancaire, n'oubliez pas de joindre un justificatif à votre bulletin d'inscription**

## Infos pratiques

### Espace Hamelin

17, rue de l'Amiral Hamelin - Paris 16<sup>ème</sup>

 **22** **30** **32** **63** **82**

 Boissière **6** - Iéna **9**

 avenue Kléber

### Contact organisation

SFIP - Chantal SOHM

contact@sfip-plastic.org

Tél. : 01 46 53 10 74

### Hôtels à proximité du colloque

À titre indicatif, précisez "prix négociés par l'Espace Hamelin".

#### Hôtel de Sévigné\*\*\*

6, rue de Belloy - 75116 Paris

Tél. : 01 47 20 88 90

#### Hôtel Palais de Chaillot\*\*\*

35, av. Raymond Poincaré - 75116 Paris

Tél. : 01 53 70 09 09

#### Hôtel Etoile Trocadéro\*\*\*

21, rue St Didier - 75116 Paris

Tél. : 01 45 03 01 82

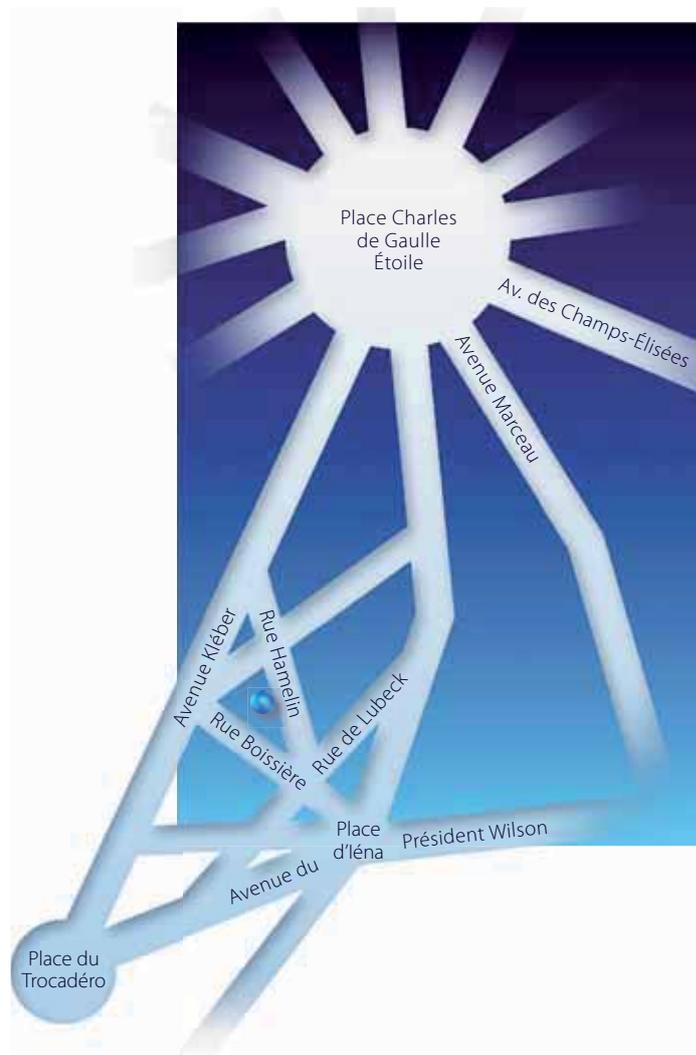
#### Hôtel Champerret Elysées\*\*\*

129, avenue de Villiers - 75117 Paris

Tél. : 01 47 64 44 00



### Plan d'accès



### Lieu du DINER DE GALA du mercredi 6 novembre 2013 :

 Restaurant LA GARE

19, chaussée de la Muette - Paris 16<sup>ème</sup>

Tél.: 01 42 15 15 31

www.restaurantlagare.com

Service voiturier

 78, 80 rue de Passy

 La Muette **9** ou   Boulainvilliers

