



SOCIÉTÉ FRANÇAISE DE CÉRAMIQUE

Lettre d'informations N°12 - Décembre 2013

www.ceramique.fr

soc.fr.ceram@ceramique.fr

Du côté des essais sur produits finis :

Dans le souci de **répondre au mieux à la demande** et de **privilégier son partenariat avec ses clients**, la SFC est en constante évolution. Notamment, la SFC a poursuivi le développement de son activité dans les secteurs suivants :

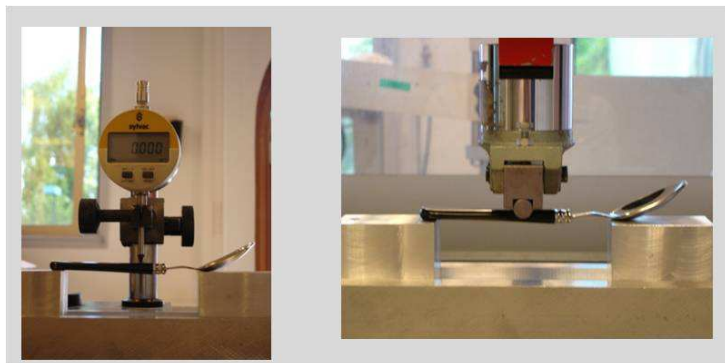


- *Articles de tables*
- *Appareils culinaires*
- *Appareils sanitaires*



Les couverts de table :

Afin de compléter son offre déjà disponible dans le secteur des Arts de la Table (assiettes, verres et plats en céramique), la SFC s'est dotée de nouvelles méthodes d'essais afin de vérifier **l'aptitude à la fonction des couverts de table** selon les exigences de performances définies par la norme **NF EN ISO 8442** : résistance à la déformation des couverts, solidité de fixation des manches, résistance à la corrosion et dureté des aciers inoxydables.



Essai de déformation des couverts



Durabilité des revêtements anti-adhérents

Les appareils culinaires conçus pour la cuisson et à usage domestique :

L'émergence de nouveaux revêtements anti-adhérents, dits « céramiques » et utilisés dans la fabrication des articles culinaires conçus pour la cuisson a conduit la SFC à s'interroger sur la réglementation régissant ces produits « grande consommation » en terme de **sécurité générale des produits** et de **performances**.

Ainsi, la SFC dispose maintenant des moyens d'investigations adéquats pour :

- Vérifier la **durabilité des revêtements anti-adhérents** selon la norme **NF D 21-511** : contrôle de l'anti-adhérence, essais de corrosion, essais d'usure en usage normal et en usage abusif.
- Vérifier les prescriptions générales de sécurité et de **performances des produits** selon la norme **NF EN 12983-1** : exigences de construction des produits et durabilité des accessoires équipant les produits (résistance à la fatigue, à la torsion et à la flexion, stabilité des fonds en cas de chocs thermiques).
- Vérifier **l'aptitude du revêtement et de son support à entrer en contact avec les denrées alimentaires** selon la réglementation en vigueur en France et en Europe.



3/ Les appareils sanitaires :

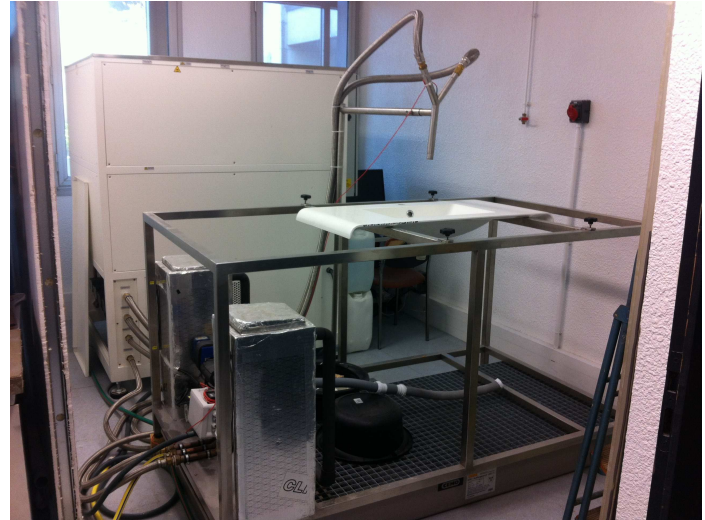
Avec son expérience de plus de 20 ans dans le domaine des essais de performances sur les cuvettes et réservoirs de WC en céramique, **la SFC a élargi son domaine de compétences dans d'autres matériaux** tels que :

- les matériaux de synthèse (matière acrylique et autres),
- l'acier inoxydable,
- la pierre naturelle ou agglomérée,
- le verre.

Ces matériaux sont utilisés dans la fabrication d'appareils sanitaires équipant les pièces d'eau de la maison, tels que les receveurs de douche, les baignoires, les vasques de salle de bain et les éviers de cuisine.

C'est ainsi que de nouveaux essais de performances basés sur les normes européennes en vigueur ont été développés afin de vérifier la durabilité des produits sanitaires, parmi lesquels on peut citer :

- la résistance des surfaces à l'abrasion, aux agressions chimiques et aux produits de nettoyage,
- la résistance aux taches accidentelles des surfaces,
- la résistance aux variations de température.



Essai de résistance aux variations de température

Renseignements :

Isabelle VIARD

Téléphone : +33 (0)1 56 56 70 05

E-mail : viard.sfc@ceramique.fr

Du côté des formations :

Le catalogue 2014 des formations proposées par la SFC vient de sortir. N'hésitez pas à le consulter sur le site internet de la SFC.

La SFC organise deux sessions de formations au cours du premier trimestre 2014 :

- 11 & 12 Février 2014 : «Management de l'environnement pour les activités céramiques»



Cette formation a pour but de cerner les principes généraux de la **réglementation environnementale**, de permettre aux stagiaires d'évaluer et gérer les **impacts environnementaux** des sites de production céramiques, de disposer d'outils et méthodologies et de leur permettre de mettre en œuvre des **Bonnes Pratiques**.



- 25 Mars 2014 : « Présentation du projet CERVIVE » (formation gratuite)



Cette journée a pour objectif de présenter le projet **CERVIVE** tout en incluant une matinée de présentation sur la **mise en œuvre (formulation pâte et émaux) des céramiques**, une initiation à la **règlementation sur le contact alimentaire** et les **impacts environnementaux** de ce secteur industriel.

Des places sont encore disponibles alors n'hésitez pas à nous contacter pour toute demande de programme et/ou d'inscription.

Renseignements :

Maud Parat

Téléphone : +33 (0)1 56 56 70 76

E-mail : parat.sfc@ceramique.fr

Brèves d'actualités :



- Salon Maison & Objet du 24 au 28 Janvier 2014 à Paris Nord Villepinte

- Congrès de céramique QUALICER les 10 et 11 Février 2014 à Castellón De La Plana (Espagne)



- Salon CEVISAMA du 11 au 14 Février 2014 à Valencia (Espagne).

- Journées annuelles du GFC du 18 au 20 Mars 2013 sur le campus de l'INSA de Lyon. Ces journées seront organisées cette année par le laboratoire **MATERiaux, Ingénierie et Science (MATEIS)** de l'**Institut National Supérieur des Sciences Appliquées de Lyon**.



Pour de plus amples informations, CONTACTEZ-NOUS...