

Etudes collectives 2004-2005

Le Pôle Ameublement pilote et instruit à la demande et sous contrôle de la Commission Professionnelle Ameublement (CPA) du CTBA des études collectives sur des sujets d'actualité. Cette brève rappelle les études en cours et précise les choix d'études arrêtés pour les deux années qui viennent.

Rappelons que la CPA est composée des membres de la Commission Technique de l'UNIFA, de représentants des Artisans, des Fournisseurs de l'Ameublement au travers de l'Euroclifal, de représentants de l'Industrie et de collaborateurs du CTBA.

Contacts :

**CTBA : Marie-Lise ROUX, responsable des études et recherches au Pôle Ameublement,
Tél. : 01 40 19 49 56, fax 01 44 74 65 20, e-mail : marie-lise.roux@ctba.fr**

UNIFA : duchenne.ifa@mobilier.com, demarne.ifa@mobilier.com, chaudoreille.ifa@mobilier.com

Rappels sur les études en cours :

Actions permanentes reconduites :

Normalisation NF, EN et ISO en ameublement

Veille et suivi sur la réglementation en ameublement (feu, poussières, COV, etc.)

Veille technologique sur les nouveaux matériaux pour l'ameublement

Nouvelles méthodes d'essai et accréditations

Démarches qualité de l'artisanat (ébénistes et tapissiers)

Etudes poursuivies avec terme en 2004 ou 2005 :

Finitions naturelles : perception du " naturel ", cahier des charges d'une finition naturelle, solutions écologiques. Restitution faite, rapport disponible, article à rédiger.

Marie-Lise ROUX, Yves-Noël HACQ

Finitions poudre : produits poudre, matériels disponibles, application au panneau MDF, prototype industriel, essais d'application et caractérisation : rapport disponible.

Nouvelle étude en cours sur les décors en ameublement, particulièrement en cuisine et collectivité.

Marie-Lise ROUX, Yves-Noël HACQ

Environnement : management, éco-conception, fin de vie des produits et filières de recyclage-élimination. Actions régionales en cours, conférences, rédaction de guides.

Sophie LABROUSSE

Sécurité des mobiliers de cuisine et de salle d'eau : accidentologie, classement des problèmes, études de solutions. Publication de 2 guides de recommandations (cuisine, salle d'eau).

Soizic BERTHELOT

Etude DIMOB sur le mesurage et les tolérances de mesure des meubles et sièges :

Objectif : réduire les litiges. Etat des lieux réglementaire et normatif, enquête fabricants et distributeurs, mise au point de méthodes, validation. Rédaction d'un guide pré-normatif.

François PLASSAT

Fiches techniques des équipements et leur liaison informatique : objectif : réussir les investissements en équipements adéquats et compatibles pour optimiser la gestion globale.

Diffusion de fiches.

Jacques JUAN



Etude sur l'amélioration de la qualité au poste de collage des chaises :

Etat de l'art et de la technique, recensement des problèmes, étude de solutions d'application en liaison avec les fournisseurs d'équipement. Article technique à paraître.

Jacques JUAN

Ouvrages sur : la finition, le verre en ameublement, les singularités du bois :

Rédactions terminées ou en phase finale. Parutions prévues en cours d'année 2004

Yves-Noël HACQ, François PLASSAT

Les nouvelles études lancées :

Les nouveaux modes d'usinage : laser, jet d'eau

Ces techniques ont fortement évolué depuis leur premières apparitions et les premières études. En particulier leur application en ameublement est aujourd'hui moins problématique qu'à leur début, si une mise en œuvre économique est possible, certaines conditions remplies et le cahier des charges qualité connu. Une mise à jour des connaissances était devenue nécessaire. La communication en sera faite par voie de presse professionnelle.

Chargé d'étude : Jacques JUAN

Le confort au bureau

L'amélioration du confort au poste de travail " bureau " est un argument de premier ordre pour donner une image innovante des produits, liée à l'évolution rapide des postes de travail à l'écran. Les expériences passées et l'équipement en ergonomie seront utilisées dans cette étude menée en partenariat avec le VIA. En particulier un développement de l'équipement " courbomètre " devrait permettre des investigations intéressantes sur les postures au bureau.

Chargé d'étude : Jean-Marc BARBIER

La caractérisation des chants MDF pour la finition

En vue de simplifier les opérations de finition et d'améliorer la qualité des surfaces à laquer ou à vernir, les chants des panneaux MDF doivent être parfaitement préparés et usinés, notamment pour optimiser les opérations de finition. Après expérimentation au CTBA, des solutions opérationnelles seront étudiées avec un Institut allemand comme partenaire. Une communication des résultats sera faite par voie de presse professionnelle.

Chargé d'étude : Jacques JUAN, Thierry DELORME

L'efficacité des flocculants sur robots de finition

La récupération des boues par flocculant est plus ou moins efficace selon le produit employé.

L'étude a pour but de faire l'inventaire des différents produits et procédés du marché et de mettre en évidence les plus performants d'entre eux, sur le plan de l'efficacité mais aussi en fonction de critères environnementaux. Une publication en présentera une synthèse.

Chargé d'étude : Yann LAIGLE

Base de données " agencement "

Les professionnels du mobilier d'agencement bénéficient depuis fin 2003 d'une base évolutive de données réglementaires et normatives, en ligne, contenant les règles spécifiques à leur métier, et d'avis du CTBA pour les utiliser au mieux. Cette base sera complétée par un fichier d'entreprises par spécialité et par un CCTP- type conçu avec un panel d'architectes, qui sera proposé aux maîtres d'œuvre pour faciliter la rédaction de leurs appels d'offres.

Chargé d'étude : François PLASSAT

Durabilité des matériaux des cercueils

L'étude consiste à définir les règles de qualification d'un matériau vis-à-vis de sa durabilité dans le cadre des travaux actuels de normalisation des cercueils.

Chargés d'étude : Isabelle LE BAYON, Pierre PARISOT



**CENTRE TECHNIQUE
DU BOIS
ET DE L'AMEUBLEMENT**
10, avenue de Saint-Mandé 75012 Paris
Tél. : 01 40 19 48 38 - Fax : 01 44 74 65 20 - www.ctba.fr