

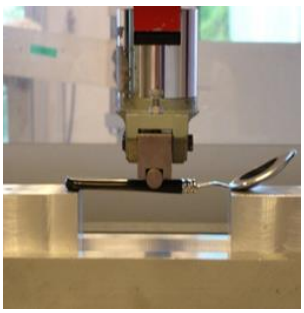


ARTICLES DE TABLE & CUISSON

Le laboratoire d'essais sur Articles de Table & Cuisson propose des prestations dans la résolution de problématiques liées aux développements industriels, technologiques et au contrôle de la qualité des produits selon les référentiels normatifs existants. Ce laboratoire permet de répondre à différents besoins :

Essais de performance et d'aptitude à la fonction

Sollicitations thermiques

- Résistance aux chocs thermiques
- Cycle d'endurance froid (-18 °C) / chaud (250 °C)
- Aptitude au passage au four ou sur table de cuisson
- Résistance au chauffage par micro-ondes
- Distribution de la chaleur
- Perte de chaleur des récipients isolants

Sollicitations mécaniques

- Résistance aux chocs mécaniques
- Résistance à la rayure
- Résistance à la torsion, à la flexion, à la fatigue des poignées d'articles culinaires
- Résistance à la déformation permanente des couverts

Sollicitations chimiques

- Résistance des articles au lave-vaisselle
- Résistance à la corrosion
- Aptitude au nettoyage

Considérations esthétiques

- Brillance, Couleur, Rugosité, Translucidité





Verre

Inox

Céramique

Anti-adhérent

Plastique

Études, Expertises spécifiques et Formation

- Développement de méthode selon un protocole interne, normalisé ou spécifique au client
- Comparaison de produits dans le cadre d'études Benchmarking
- Identification matériau (porcelaine, grès, faïence, poterie)
- Étude de produits en cours de développement
- Rédaction de cahiers des charges



Qualité

R&D

Expertise

Formation

Benchmarking



Indépendance et confidentialité

Accompagnement Compréhension du besoin client

Réactivité Délais courts

Réponse personnalisée Adaptabilité

Crédit Impôt Recherche CIR

WWW.CMEA.FR - 6-8 RUE DE LA REUNION
ZAC DE COURTABOEUF - 91940 LES ULIS

CONTACTS

Alexandre FILHOL
Responsable du Laboratoire CTIC
a.filhol@cmea.fr
01 56 56 70 80

Alexandre DUVAL
Responsable essais articles de table & cuisson
a.duval@cmea.fr
01 56 56 70 03