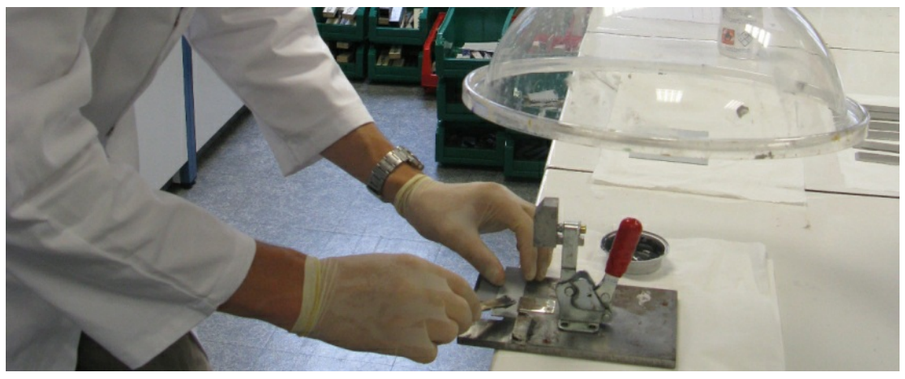
Les prestations Cetim

Flashez et retrouvez cette prestation en ligne, nos témoignages clients et vidéo



CHOIX DE COLLES POUR ASSEMBLAGES MULTI-MATÉRIAUX

Choisissez la colle qui correspond le mieux à votre produit

Vos attentes

Vous souhaitez
• réaliser des assemblages multi-matériaux : intégration de composites thermoplastiques ou thermodurcissables, de verre, de céramique, etc
• réaliser des gains de productivité : réduction des coûts d'assemblage, simplification des tolérances d'usinage, réduction de matière…..
• apporter des fonctions complémentaires à vos assemblages : meilleure intégrité de vos structures (pas de perçages ou d'endommagement thermique), étanchéité, pouvoir amortissant, suppression de la corrosion galvanique …
• améliorer l'esthétique de vos pièce

Mais vous êtes confronté au choix du produit ayant le meilleur rapport performance/coût dans le cadre de votre application.

Nos solutions

Le CETIM vous accompagne dans tout ou partie des étapes de votre projet :
Conception
• aide à la rédaction de cahier des charges de consultation de fournisseurs, aide au choix de produits
• dimensionnement/optimisation de la géométrie des liaisons collées : design, réduction matière et masse à l'aide d'outils de simulation numérique
Mise en œuvre
• préparation des surfaces, application, détermination des paramètres temps/température de durcissement et identification des autres facteurs sensibles pour votre gamme de fabrication
• choix, dimensionnement et implantation des équipements mis en oeuvre
• étude de rentabilité technico- économique

CONTACT
Service question réponse
sqr@cetim.fr **www.cetim.fr**

Vos bénéfices

• Des équipes métiers maîtrisant l'ensemble des règles de l'art de la conception au process de fabrication
• Un spécialiste indépendant à vos côtés pour vous aider à évaluer la prestation de vos fournisseurs.
• Des moyens de mise en œuvre des colles et de préparation de surfaces (torche plasma, traitement corona, lampe UV, sableuse…) pour effectuer rapidement vos études de faisabilité

CONTACT
Service question réponse
sqr@cetim.fr **www.cetim.fr**