



Expérience & Compétence

QUI SOMMES-NOUS ?

La Compagnie Nationale des Experts de Justice du Verre et des Techniques Associées regroupe des experts de justice spécialisés qui maîtrisent à la fois l'aspect technique et les procédures de l'expertise administrative et civile.

Les experts de justice membres du CNEJV, en plus de leurs formations initiales et parcours professionnels, disposent, grâce à leur présence auprès des industriels et des laboratoires et à leur participation aux travaux des organismes institutionnels et de normalisation, d'une mise à jour permanente de leurs connaissances tant techniques que réglementaires, ce qui leur permet de suivre au plus près l'évolution du matériau **VERRE** et de ses **applications*** ainsi que de celle des normes et règlements auxquels ils sont assujettis. La variété de leurs expériences individuelles permet de couvrir au mieux les spécificités de chaque dossier sur tout le territoire national.

** se reporter à la section des **applications** verrières (dans domaine de compétences)*



Le **VERRE**, matériau à la fois millénaire et moderne requiert des compétences spécifiques dans son élaboration, l'appréciation de ses caractéristiques et de ses applications, de plus en plus complexes et techniques.



LES APPLICATIONS VERRIERES

En construction

Le domaine d'emploi du **VERRE PLAT** en construction, sous différentes formes après transformation et suivant des techniques associées, couvre l'enveloppe du bâtiment : baies vitrées, fenêtres et porte fenêtres, menuiseries, façades légères, murs-rideaux, verrières, vérandas, garde-corps, cloisons, revêtements muraux, vitrocéramiques, installations des panneaux photovoltaïques, etc... qui doivent répondre à une ou plusieurs fonctions telles que l'éclairage, l'isolation thermique et phonique, la résistance au feu et aux explosions, la résistance aux tirs d'armes à feu, la sécurité des personnes par rapport aux risques de chutes et de blessures en cas de casse, la sécurité des biens.





Les propriétés naturelles du **VERRE** peuvent être renforcées par association avec des polymères, comme pour les vitrages feuilletés. Par ailleurs, la trempe augmente notablement sa résistance thermique et mécanique, tout en réduisant les risques en cas de casse.





Applications en toiture, en façade avec des vitrages isolants, en aménagement intérieur.



LES APPLICATIONS VERRIERES

En verre creux, artistiques et autres

Le domaine d'emploi du **VERRE CREUX** couvre en particulier l'emballage dans les domaines agro alimentaire, cosmétique, pharmacie ..., les arts de la table pour la vaisselle (assiettes, plats, verres à pieds, gobelets ...) ainsi que des articles décoratifs.



Bordenais

Les technologies associées au matériau verre portent notamment sur la conception et fabrication des moules pour le verre creux, les traitements de surface et dépôts de couches, les décors, le bouchage « verre », l'étiquetage, les collages.



Bourignones



Cathédrale d'Amiens

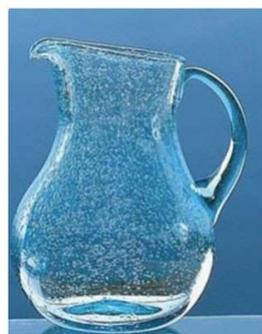


Tête de Christ de Wissembourg - XIe s.

Verre artistique - Vitraux

Le matériau **VERRE** se retrouve également dans de multiples domaines : le cristal, le vitrail, les verres artistiques, les briques de verre, l'émail, la mosaïque, les fibres de verre, l'optique, la verrerie et l'instrumentation scientifique, les vitrocéramiques, les opalines, l'aménagement intérieur (miroir, pare douche, lavabo...), les tubes cathodiques, écrans plats, opalines, afficheurs électroniques.

Le **VERRE** peut présenter des défauts par lui-même, qu'ils proviennent de son élaboration ou de sa transformation (usinage, formage, revêtements, trempe). Mais il faut également tenir compte de sa mise en œuvre, qui peut conduire à des désordres majeurs si elle n'est pas réalisée dans les règles de l'art, le respect des normes et des réglementations. La réalisation et le montage des ouvrages verriers, l'association avec d'autres matériaux requiert des calculs et des procédures rigoureuses.



Les Experts de Justice du Verre et des Techniques Associées constituent un ensemble de compétences, qui , grâce à leurs échanges continus, leurs permettent de maîtriser tous ces aspects.

**La Compagnie Nationale
des Experts de Justice du Verre
& des Techniques Associées**
vous remercie.

contact@cnejv.fr

www.cnejv.fr

Liste des experts avec leurs spécialités

Association régie par la loi de 1901

Siège social : 66 Avenue des Champs-Élysées - Lot 41 – 75 008 PARIS

Siège administratif : 380 avenue de Fabron B1 – 06200 NICE



Membre du CNCEJ