



Le polycarbonate en Belgique: un acteur important pour l'économie et la qualité de vie du pays

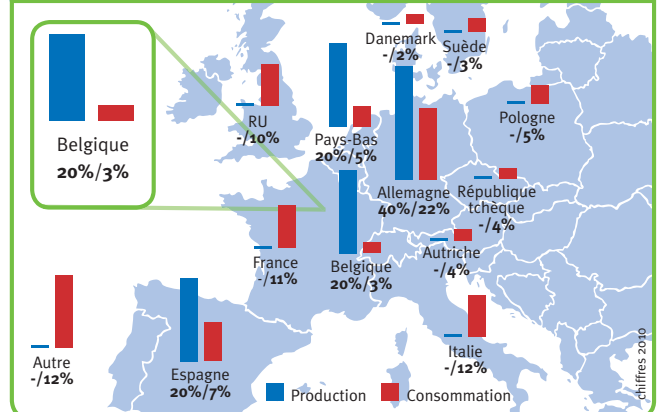


Le polycarbonate est un matériau thermoplastique léger, très polyvalent, durable, résistant à la chaleur et aux chocs, malléable et transparent. C'est le matériau idéal pour un large éventail d'applications d'utilisateur final aussi diverses que les DVD, les lunettes et les verres optiques, les phares et pièces de voitures, les toits transparents dans la construction ou encore les dispositifs médicaux.

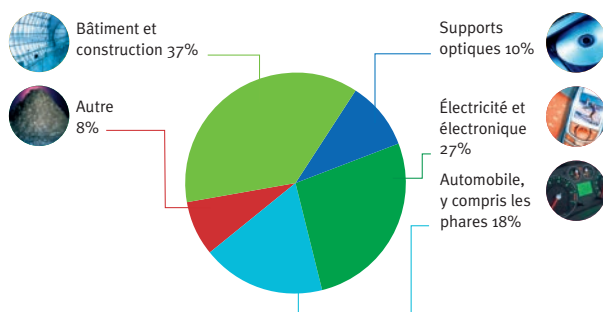
La Belgique est un important producteur de polycarbonate : environ 20 % de la production européenne totale est produite ici, générant environ 450 millions d'euros de valeur ajoutée. Un excédent commercial d'environ 390 millions d'euros est généré par les exportations nettes de polycarbonate. En raison de son rôle de technologie habilitante, **plus de 15 300 emplois en Belgique sont liés à la production et à la consommation de polycarbonate.**

Au cours des dernières années, la consommation nationale de polycarbonate en Belgique a connu une croissance soutenue d'environ 6 % par an et a atteint en 2010 environ 3 % de la consommation totale de l'UE. **Près de 85 % de la consommation belge de polycarbonate est concentrée dans trois secteurs clés de l'économie:** le bâtiment et la construction, l'électricité et l'électronique, et le secteur automobile. On estime

European production and consumption of polycarbonate by countries



Consommation belge de polycarbonate par secteurs



qu'environ 1,1 milliards d'euros de valeur ajoutée dépend de la technologie du polycarbonate en Belgique. Dans beaucoup de ces applications, le polycarbonate joue un rôle essentiel dans la transformation des caractéristiques fonctionnelles des composants ou des utilisations finales. Cela veut dire qu'il ne peut être remplacé par un autre matériau si l'on a besoin des mêmes caractéristiques de performance du matériau. **Plus de la moitié de la consommation belge de polycarbonate est utilisée pour ces applications uniques.**

Dans ces situations d'applications uniques, les résultats dépendent du polycarbonate, tout comme les postes des personnes qui les produisent ou les transforment : 3 800

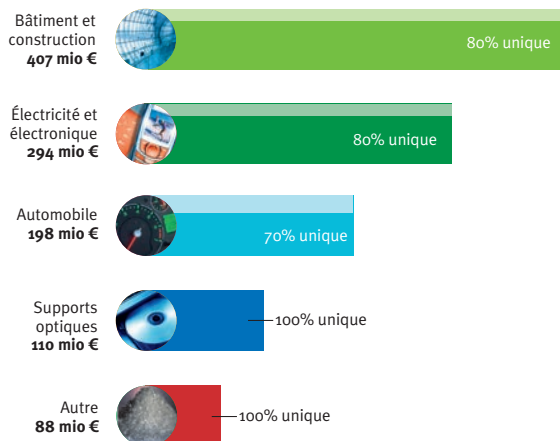
* Tous les chiffres figurant dans ce document sont basés sur l'année 2010. Les chiffres ont été déterminés selon une approche conservatrice, en s'assurant que seuls les emplois et la valeur ajoutée pouvant être attribués uniquement au polycarbonate soient pris en compte dans cette chaîne de valeur.



emplois dans la production, environ 1 000 emplois dans la transformation et 10 500 emplois liés à la fabrication et la vente de produits finis sont liés directement ou indirectement au polycarbonate dans des applications uniques en Belgique.

Le polycarbonate est une plateforme technologique habilitante et dynamique pour l'innovation et contribue de ce fait à soutenir la base industrielle de la Belgique. La position concurrentielle d'un certain nombre de sociétés de pointe belges dépend de la poursuite de l'exploitation des nombreuses et uniques propriétés du polycarbonate. Il offre aux sociétés modernes des solutions pour répondre aux besoins émergents en produits plus légers, offrant une plus grande sécurité, moins de risques et un bien-être amélioré, tout en réduisant les coûts et en améliorant la performance des produits.

Valeur ajoutée et applications uniques du polycarbonate en Belgique



chiffres 2010

Consommation belge de polycarbonate: les régions de la grappe industrielle



Personne de contact

Jasmin Bird
 Responsable des communications
 Groupe PC/BPA PlasticsEurope
 Tél : +32 2 676 1738
jasmin.bird@plasticseurope.org
www.bisphenol-a-europe.org



Avis de non-responsabilité : Cette information est fournie de bonne foi par le groupe PC/BPA de Plastics Europe et est fondée sur les meilleures informations actuellement disponibles. Bien que tout ait été fait pour s'assurer de leur exactitude, le groupe PC/BPA n'assume aucune responsabilité pour les pertes ou dommages, quelle qu'en soit la cause, découlant de l'utilisation de ces informations.