# **ALTUGLAS™ R-LIFE**



Les plaques coulées polyvalentes ALTUGLAS™ R-LIFE en polyméthacrylate de méthyle (PMMA) offrent un équilibre parfait entre performance et esthétique. Alliant beauté, transparence, légèreté et résistance, elles sont disponibles dans une large gamme de couleurs, notre gamme PMMA vous permet les conceptions les plus ambitieuses.

Les plaques coulées ALTUGLAS™ R-Life sont fabriquées avec **100 % de rMMA monomère**. Les matériaux offrent des performances et des propriétés similaires, avec une plus faible empreinte CO2 que les équivalents non recyclés.

En tant que véritable expert en acryliques, Trinseo développe continuellement de nouvelles formules pour améliorer les capacités du polymère, tout en menant des contrôles internes très rigoureux pour répondre aux normes de produit les plus strictes. Vous pouvez faire confiance à ALTUGLAS™ pour une régularité et une performance exceptionnelles.



## **Applications:**



Commerce de détail/point de vente (communication visuelle)



#### Bâtiment et construction

(cloisons de protection et esthétiques, éclairage, balustrades, enseignes)



#### **Transports**

(vitrage et ameublement pour industries maritimes et du caravaning)



Architecture intérieure/ameublement et design

# Caractéristiques des plaques coulées recyclées ALTUGLAS™ R-Life:

Qualité optique (haute transmission de la lumière)

Faible poids (50 % plus léger que le verre)

Grande résistance aux intempéries et aux UV (aucun revêtement nécessaire)

Large gamme de couleurs et finitions (brillant, satiné)

Mise en œuvre facile (perçage, fraisage, collage, thermoformage)

Conformité à la norme ISO 7823-1

Le produit peut être recyclé plusieurs fois

### Caractéristiques:

100% Composition 100 % rMMA



Réduction de CO<sub>2</sub> - 47 %



Fabriqué en France



Mêmes performances que les versions non recyclées



Qualités pour la mobilité, l'aménagement des magasins, les points de vente, la signalétique



De nombreuses couleurs et finitions disponibles (correspondance de couleur disponible) possible



Épaisseurs de 2 à 12 mm



Les produits sont faciles à distinguer du nonrecyclé grâce à un emballage dédié

#### trinseo.com

Les principes de Responsible Care® et du développement durable influencent la production de la documentation imprimée pour Trinseo PLC et ses sociétés affiliées. Pour contribuer à la protection de l'environnement, la documentation imprimée de Trinseo est produite en petites quantités et sur du papier contenant des fibres de récupération / post-consommation, à l'aide d'une encre intégralement à base de soja chaque fois que possible.

#### Gestion responsable des produits

Trinseo et ses sociétés affiliées se préoccupent foncièrement de tous ceux qui fabriquent, distribuent et utilisent leurs produits ainsi que de l'environnement dans lequel nous vivons. Cette préoccupation est le fondement de notre philosophie de gestion des produits, qui nous permet d'évaluer les renseignements sur la sécurité, la santé et l'environnement qui s'y rapportent afin que des mesures appropriées puissent être prises pour protéger la santé des employés, la santé publique et l'environnement. Le succès de notre programme de gestion des produits repose sur chacune des personnes impliquées dans les produits Trinseo, depuis le concept initial jusqu'à la recherche, en passant par la fabrication, l'utilisation, la vente, l'élimination et le recyclage de chaque produit.

#### Avis à nos clients

Nos clients ont la responsabilité d'évaluer leurs procédés de fabrication et leur utilisation des produits Trinseo du point de vue de la santé humaine et de la qualité de l'environnement, de façon à s'assurer que les produits Trinseo ne sont pas utilisés de manière inadaptée. Le personnel de Trinseo est disponible pour répondre aux questions et fournir un soutien technique raisonnable. La documentation produit de Trinseo, y compris les fiches de données de sécurité, doit être consultée avant l'utilisation de ses produits. Les fiches de données de sécurité actualisées sont disponibles auprès de Trinseo.

Aucune liberté de violation d'un brevet appartenant à Trinseo ou à un tiers ne saurait en découler. Les conditions d'utilisation et les lois applicables étant susceptibles de différer d'un endroit à l'autre et d'évoluer avec le temps, il incombe au client de déterminer si les produits et les informations contenues dans ce document sont adaptés à son usage et de s'assurer que son lieu de travail et ses pratiques d'élimination des déchets sont conformes aux exigences légales applicables. Bien que les informations contenues dans le présent document soient fournies de bonne foi et considérées comme exactes au moment de leur préparation, Trinseo n'en assume aucune obligation ni responsabilité.

#### AVIS CONCERNANT LES RESTRICTIONS RELATIVES AUX APPLICATIONS MÉDICALES

TRINSEO DEMANDE À SES CLIENTS DE SE RAPPORTER À SA POLITIQUE EN MATIÈRE D'APPLICATIONS MÉDICALES HTTPS://WWW.TRINSEO. COM/INDUSTRIES/MEDICAL AVANT D'ENVISAGER L'UTILISATION DES PRODUITS TRINSEO DANS CE TYPE D'APPLICATIONS. LES RESTRICTIONS ET EXCLUSIONS DE RESPONSABILITÉ ÉNONCÉES DANS CETTE POLITIQUE SONT INCORPORÉES PAR RÉFÉRENCE.

Pour plus d'informations sur les produits, les innovations, l'expertise et les autres services disponibles auprès de Trinseo, consultez www.trinseo.com ou contactez-nous au +1-855-TRINSEO (+1-855-874-6736) aux États-Unis.

#### **AVIS DE NON-RESPONSABILITÉ**

TRINSEO N'OFFRE AUCUNE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, PAR LE PRÉSENT DOCUMENT. TOUTES LES GARANTIES IMPLICITES DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER (Y COMPRIS LES APPLICATIONS MÉDICALES) SONT EXPRESSÉMENT EXCLUES. DANS LA MESURE OÙ LES CONDITIONS ET LES MÉTHODES D'UTILISATION DES INFORMATIONS ET DES PRODUITS MENTIONNÉS ÉCHAPPENT À LA CONNAISSANCE ET AU CONTRÔLE DE TRINSEO, TRINSEO REJETTE TOUTE RESPONSABILITÉ EN CAS DE PERTES OU DE DOMMAGES POUVANT RÉSULTER DES MESURES PRISES SUR LA BASE DES INFORMATIONS OU DE L'UTILISATION DES PRODUITS DÉCRITS DANS LE PRÉSENT DOCUMENT. TRINSEO N'OFFRE AUCUNE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, QUE L'UTILISATION DE QUELQUE PRODUIT TRINSEO QUE CE SOIT SERA EXEMPTE DE TOUTE ACTION EN CONTREFAÇON.

#### **AVIS GÉNÉRAL**

Toutes les photographies figurant dans le présent document et qui ont pour sujet des applications en utilisation finale représentent des applications en utilisation finale potentielles, mais pas nécessairement des applications commerciales actuelles, ni une approbation par Trinseo des produits réels. De plus, ces photographies sont fournies à titre d'illustration uniquement et ne reflètent ni l'aval ni le cautionnement d'un autre fabricant pour un produit ou une application en utilisation finale potentielle spécifique, que ce soit pour Trinseo ou pour des produits spécifiques fabriqués par Trinseo. Si les produits sont décrits comme étant « expérimentaux » ou « en développement » : (1) les spécifications de produit peuvent ne pas être entièrement déterminées ; (2) une analyse des dangers et de la prudence sont nécessaires en cas de manipulations et d'utilisation de tels produits ; (3) Trinseo est plus susceptible de modifier leurs spécifications et/ou d'en interrompre la production, et (4) bien que Trinseo puisse de temps à autre fournir des échantillons de tels produits, Trinseo n'est pas tenu de fournir ou de commercialiser ces produits pour quelque usage ou application que ce soit.

Pour toute information complémentaire non développée dans le présent document ou pour vous assurer que vous en disposez de la dernière version, veuillez consulter notre site Web à l'adresse www.trinseo.com/ Contact-Us.

Suivez-nous sur:













© Trinseo (2024) Tous droits réservés. ™Marque déposée de Trinseo PLC ou de ses sociétés affiliées ®Responsible Care est une marque de service de l'American Chemistry Council

