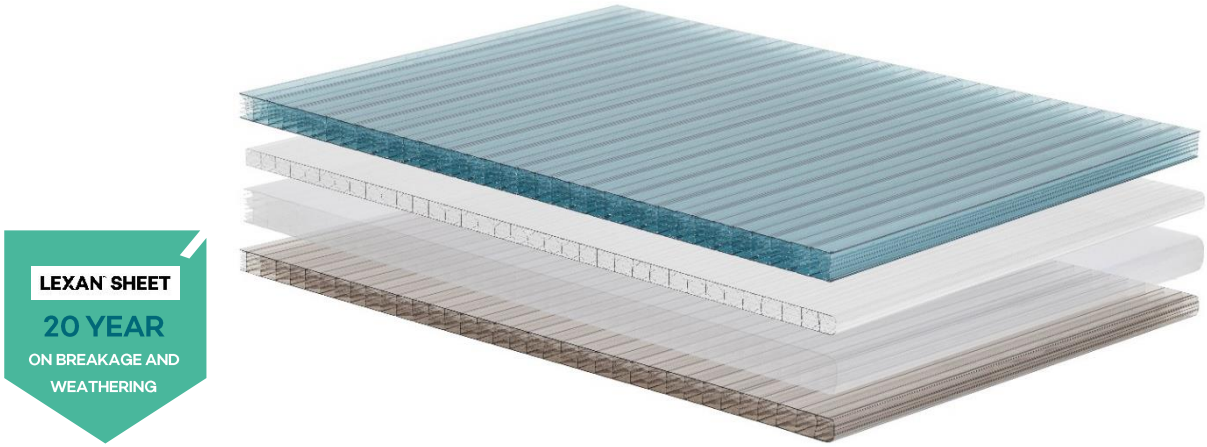
POLYVANTIS

DURABILITÉ & LONGÉVITÉ

AVEC LA PLAQUE LEXAN™ THERMOCLEAR™



NOUVELLE GARANTIE LIMITÉE ÉCRITE UNIQUE DE 20 ANS POUR LA PLAQUE MULTIPAROIS LEXAN™ THERMOCLEAR™

POLYVANTIS présente sa nouvelle période de garantie limitée écrite standard qui passe de 10 à 20 ans, couvrant les caractéristiques essentielles de résistance à la casse et au vieillissement.

Des tests de vieillissement sur le terrain et en laboratoire ont montrés que même après 20 ans d'utilisation en extérieur, nos plaques multiparois présentent des performances exceptionnelles, inégalées dans le secteur. La liste des bâtiments équipés de la plaque LEXAN THERMOCLEAR depuis plus de 20 ans ne cesse de s'allonger, incluant le stade Johan Cruiiff à Amsterdam aux Pays-Bas, où nos plaques sont installées depuis 1995!

Cette garantie étendue est liée à la Déclaration environnementale de produits (EPD) de l'Union européenne relative à la plaque multiparois en polycarbonate et a un impact sur sa durée de vie supérieure qui contribuera à une économie circulaire (100 % recyclable).



AVANTAGES POTENTIELS

- Garantie complète de 20 ans
- Légèreté et flexibilité de la conception par rapport au verre
- Facilité d'installation
- Excellente efficacité énergétique
- Excellente transmission de la lumière
- Capacité à résister à des charges de vent allant jusqu'à 225 km/h (140 mph)
- Résistance supérieure aux UV et excellente résistance à la grêle
- Excellente réaction au feu
- Offre étendue : disponible dans toute une gamme de structures, de revêtements, de couleurs, de dimensions et d'épaisseurs

LEXAN™ SHEET

APPLICATIONS POTENTIELLES

- Atrium
- Auvents et passage piétons
- Serres
- Vérandas et verrières
- DIY/Construction maison
- Lucarnes/Fenêtres de toit
- Survitrage industriel
- Abris de piscine
- Cloisons de séparation
- Stades





Johan Cruijff Arena, Pays-Bas, La plaque LEXAN™ THERMOCLEAR™ est utilisée depuis 1995, maintenant 28 ans !

POLYVANTIS

www.polyvantis.com

LEXAN™ POLYCARBONATE FILM & SHEET | Tough, Virtually Unbreakable

© POLYVANTIS