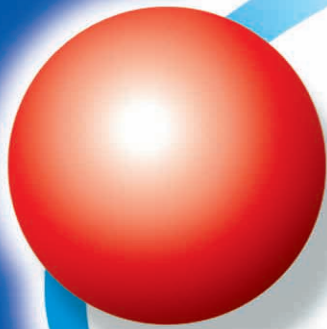
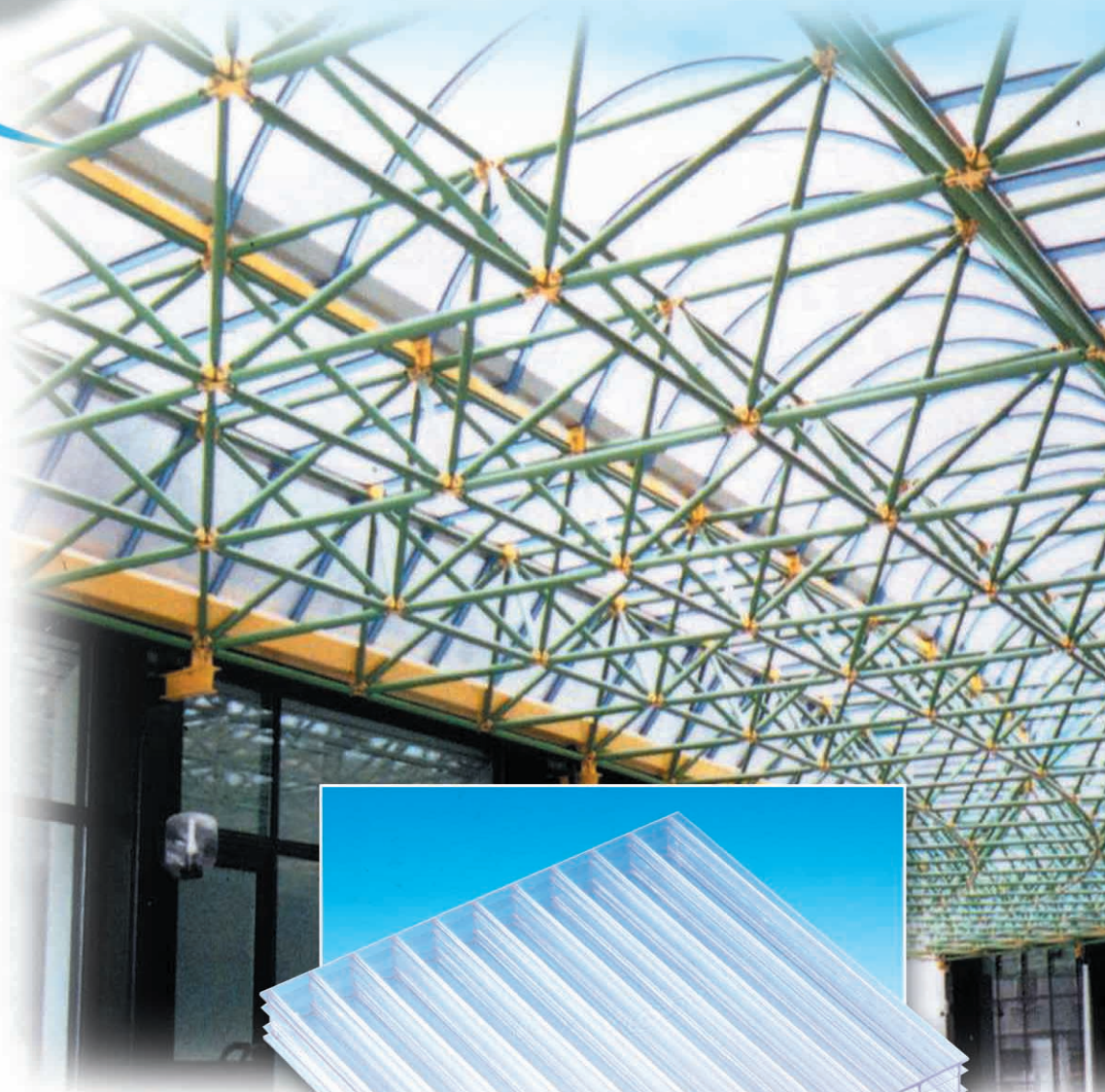


4-LITE



# Plaques Alvéolaires en Polycarbonate

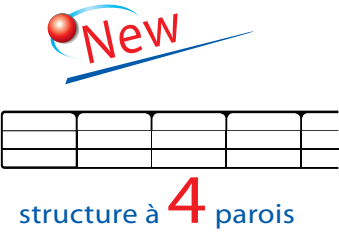


 **New**



structure à 4 parois

## Gamme des produits

SECTION	Epaisseur mm	Couleur	Poids kg/m <sup>2</sup>	Dimension std mm	Isolation thermique W/m <sup>2</sup>	Transmission lumineuse %
 <p>structure à 4 parois</p>	6	Incolore	1.3	2100x6000	2.74	80
		Opale				48
	8	Incolore	1.5	2100x6000	2.42	79
		Opale				46
	10	Incolore	1.75	2100x6000	2.14	79
		Opale				42
	12	Incolore	2.2	2100x6000	2.05	77
		Opale				42

Sono possibili riproduzioni personalizzate a fronte di minimi quantitativi d'ordine, per tutte le informazioni che vi necessitano sono a Vostra disposizione i nostri uffici commerciali

# 4-LITE

## Plaques Alvéolaires en Polycarbonate



La demande croissante de plaques toujours plus performantes nous a poussés vers le développement d'une nouvelle série de plaques de haute technologie. 4-LITE est une plaque innovante qui allie isolation thermique et résistance mécanique grâce à une technologie jamais atteinte jusqu'à présent. 4-LITE est disponible dans les épaisseurs de 6 à 12 mm et présente une structure à 4 parois qui, bien que réalisée dans les épaisseurs habituelles, permet d'obtenir une isolation thermique et une résistance mécanique comparables avec celles de plaques d'épaisseur et de poids bien plus élevés, et de réaliser ainsi des économies considérables.

### Caractéristiques principales:

- Gamme étendue (épaisseurs 6 à 12 mm).
- Transmission lumineuse élevée, variable selon les couleurs disponibles.
- L'excellente résistance aux chocs rend les plaques 4-LITE sûres et pratiquement incassables, surtout si on les compare avec les produits traditionnels.
- Isolation thermique exceptionnelle due à la structure à 4 parois.
- La protection UV par coextrusion permet d'éviter le vieillissement et l'endommagement des plaques sous l'action des rayons UV.
- 4-LITE est disponible également avec **protection UV double face** qui rend possible la pose indifféremment des deux côtés, facilite le montage et étend la gamme des applications.
- La légèreté qui caractérise le polycarbonate et la structure alvéolaire, sans porter préjudice aux charges, permet d'économiser sur le coût des structures portantes qui n'auront donc pas à supporter des poids excessifs.

**POLITEC**  
POLIMERI TECNICI

POLITEC  
POLIMERI TECNICI S.A.  
Via Lische, 5 - Z.I. 3  
CH 6855 STABIO  
Tel (+41).91.6416170  
Fax (+41).91.6416178  
E-mail: info@politecsa.com  
www.politecsa.com

Toutes les données reportées dans cette documentation peuvent être modifiées par POLITEC SA à tout moment sans aucun préavis. Ces données se basent sur nos meilleures connaissances mais sont fournies à titre indicatif et sans engagement; elles ne dégagent pas le Client d'effectuer ses propres tests pour vérifier si le produit est apte à l'usage auquel il est destiné. Les produits de poids inférieur au standard reporté ci-dessus ne sont couverts par aucune garantie