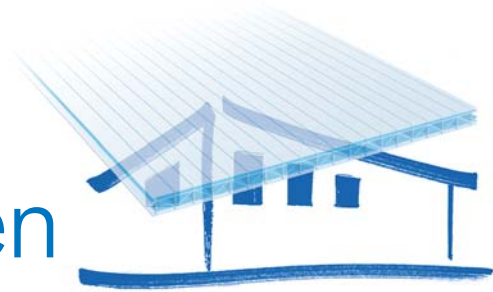


**Nouveau !**  
Disponibilité immédiate  
en translucide et opale

# Akyver Sun Type® Seven



Plaque en polycarbonate alvéolaire,  
7 parois, épaisseur 16 mm

La nouvelle référence en plaque multiparoi  
Toute la technologie **Kaysersberg**Plastics en une seule plaque

## Avantages

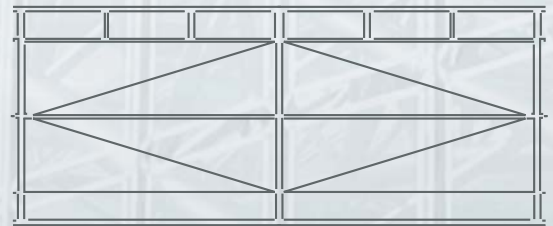
Le compromis optimal entre le meilleur coefficient d'isolation thermique et la rigidité.

### Les plus

- Extrêmement isolant (1,73 W/m<sup>2</sup>.°C)
- Poids optimisé 2 600 g/m<sup>2</sup>
- Rigidité idéale associée à un cintrage en toute facilité
- Largeur maxi 2 100 m



La face traitée qui sera exposée  
au rayonnement solaire est repérée  
par un film imprimé bleu et par  
un marquage jet d'encre.



## Applications

La nouvelle plaque en 16 mm, idéale pour toutes vos applications extérieures de **bardage** et de **couverture** à plat comme en cintrage à froid pour :

- les bâtiments industriels, sportifs ou agricoles ;
- les lanterneaux, les voûtes et les sheds ;
- les verrières et serres .



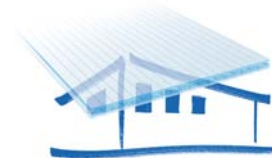
**BUILDING SOLUTIONS**

[www.kaysersberg-plastics.com](http://www.kaysersberg-plastics.com)

**Kaysersberg**Plastics

a part of D S Smith Plastics

# Caractéristiques techniques



## 7 parois



Épaisseur (mm)	16	
Largeur standard (mm)	1 050 ou 2 100 (autres largeurs sur demande)	
Grammage (g/m <sup>2</sup> )	2 600	
Couleur	transparent	opale
Transmission lumineuse (%)	64	54
Coeff. de transmission thermique K (W/m <sup>2</sup> .°C)	1,73	
Longueur (m)	6 ou 7 (autres sur demande)	
Rayon de cintrage (mm)	2 800	
Dilatation thermique (mm/m/°C)	0,065	
Utilisation sans contrainte (°C)	+ 115 maxi	- 40 mini
Classement au feu	B-s1, d0/M1 par équivalence européenne	
Norme Européenne EN 13501-1/Française		

## Propriétés mécaniques

### Longueur des plaques en mm.

Largeur de pose (mm)	700	980	1 050	1 200
Surcharges (N/m <sup>2</sup> )				
750	>6 000	4 200	3 500	2 500
900	>6 000	3 100	2 500	2 000
1 200	6 000	2 100	2 000	1 700
1 500	6 000	2 000	2 000	1 500
2 000	6 000	1 500	1 500	1 000

Notice technique Akyver® pour le montage des plaques et les accessoires à votre disposition sur CD-ROM



**Garantie 10 ans.** Les plaques Akyver® Seven de 16 mm d'épaisseur sont couvertes par la garantie décennale de DS Smith Kaysersberg (détail de notre garantie sur demande).

## Akyver Sun Type® Seven

Un produit Kaysersberg Plastics

### DS SMITH KAYSERSBERG SAS

B.P. 27/4

68240 Kaysersberg

Tél. : +33 (0)3 89 78 32 43

Fax : +33 (0)3 89 78 38 56

E-mail : severine.herrmann@kayplast.com