

Les différents revêtements

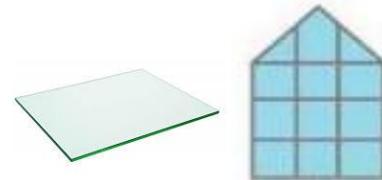
- *Polycarbonate*

Le polycarbonate est une matière plastique composée de plaques transparentes superposées. Vous pourrez choisir entre un polycarbonate double paroi de 4 ou de 6mm.



- *Verre horticole*

Le verre horticole ou verre classique est le vitrage le plus couramment utilisé. Halls vous propose un verre horticole d'une épaisseur de 3mm.

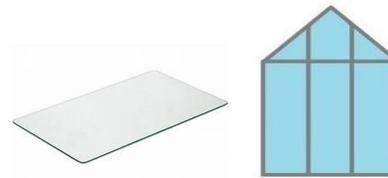


- *Verre trempé*

Le verre trempé est du verre traité en vue d'améliorer ses propriétés mécaniques. Il fait partie des verres de sécurité. Halls propose un verre trempé d'une épaisseur de 3mm.

Video:

https://www.youtube.com/watch?v=Jh_yB837w9k



Comparatif

Caractéristiques	Polycarbonate	Verre horticole	Verre trempé
Résistance	<ul style="list-style-type: none"> · Grande résistance aux chocs et aux rayures · Difficilement déformable, quasi incassable · Haute résistance aux températures élevés · Résistant aux rayons UV 	<ul style="list-style-type: none"> · Grande résistance aux rayures · Résistant aux rayons UV 	<ul style="list-style-type: none"> · Grande résistance aux rayures · Meilleure résistance aux chocs que le Polycarbonate et le verre horticole · 2 à 5 fois plus résistant que le verre horticole · Résistant aux rayons UV
Poids	<ul style="list-style-type: none"> · Grande légèreté. Plus léger que le verre · Moins adapté aux expositions ventueuses · Plus rapide à installer que le verre horticole 	<ul style="list-style-type: none"> · Le verre et le châssis en aluminium de la serre forment un ensemble lourd et très stable 	<ul style="list-style-type: none"> · Le verre et l'armature en aluminium de la serre forment un ensemble lourd et très stable · Le verre trempé et l'armature en aluminium de la serre fortifie la structure · Plus rapide à installer que le verre horticole
Isolation	<ul style="list-style-type: none"> · Bonne isolation thermique 		
Luminosité	<ul style="list-style-type: none"> · Translucide, non transparent ce qui réduit un peu la luminosité 	<ul style="list-style-type: none"> · Pénétration maximale de la lumière 	<ul style="list-style-type: none"> · Pénétration maximale de la lumière
Durabilité	<ul style="list-style-type: none"> · 10 ans environ, tendance à s'opacifier. 	<ul style="list-style-type: none"> · Indéfinie. Ne s'altère pas et ne se décolore pas. 	<ul style="list-style-type: none"> · Indéfinie. Ne s'altère pas et ne se décolore pas.
Coût	<ul style="list-style-type: none"> · Facile à remplacer auprès du fournisseur 	<ul style="list-style-type: none"> · Facile à remplacer en magasin ou auprès du fournisseur · Solution de remplacement la plus économique 	<ul style="list-style-type: none"> · Plus onéreux que le verre horticole ou le polycarbonate, mais durée de vie plus longue · Facile à remplacer auprès du fournisseur
Sécurité	<ul style="list-style-type: none"> · Non contondant. Sans risques lors du montage, pour les enfants ou quotidien 	<ul style="list-style-type: none"> · En cas de casse, les carreaux se brisent en grandes pièces très coupantes 	<ul style="list-style-type: none"> · Ne vole pas en éclat en cas de casse, mais se brise en petits morceaux comme pour la vitre d'une voiture. Les éclats sont non coupants en cas de bris. Le bord des verres est arrondi.
Entretien	<ul style="list-style-type: none"> · Aération nécessaire afin d'éviter la création d'humidité · Nécessite plus d'entretien que le verre due l'humidité 	<ul style="list-style-type: none"> · La condensation coule le long des carreaux vers le bas · Plus facile à nettoyer et moins salissant que le polycarbonate 	<ul style="list-style-type: none"> · La condensation coule le long des carreaux vers le bas · Plus facile à nettoyer et moins salissant que le polycarbonate