

Fiche technique

Reflex Pearl 32 EP – plaque alvéolaire en polycarbonate

Description générale du produit:

Reflex Pearl 32 mm EP est une plaque alvéolaire en polycarbonate. Cette plaque peut être utilisée comme vitrage dans des toitures de véranda ou comme revêtement de façades et tout autre application où la résistance aux chocs, la valeur U, la répartition de la charge et la résistance à la chaleur sont primordiales. La face extérieure de la plaque Reflex Pearl 32 mm EP est protégée contre les rayons UV. De ce fait, la plaque maintient ses caractéristiques en matière de solidité, transmission lumineuse et la résistance à la chaleur.

Caractéristiques spécifiques Reflex Pearl 32 EP:

Poids	3800 g/m ²
Epaisseur	32±0,5 mm
Largeur de plaque	1230 mm
Nombre de parois	11
Valeur U	1,0 W/m ² .K
Transmission lumineuse tD65	Ca 39%
Transmission d'énergie	Ca 32%
Isolation phonique	23 dB
Rayon de courbure à froid minimale	4,4 m

Attestations et certificats :

10 ans de garantie à l'altération (sur demande)
classement au feu B2 (selon DIN 4102)

Les plaques de polycarbonate sont perméables à la vapeur. De ce fait, il peut se former de la condensation dans les vides. La formation de condensation n'a pas d'influence sur les propriétés de nos plaques ainsi que sur notre garantie