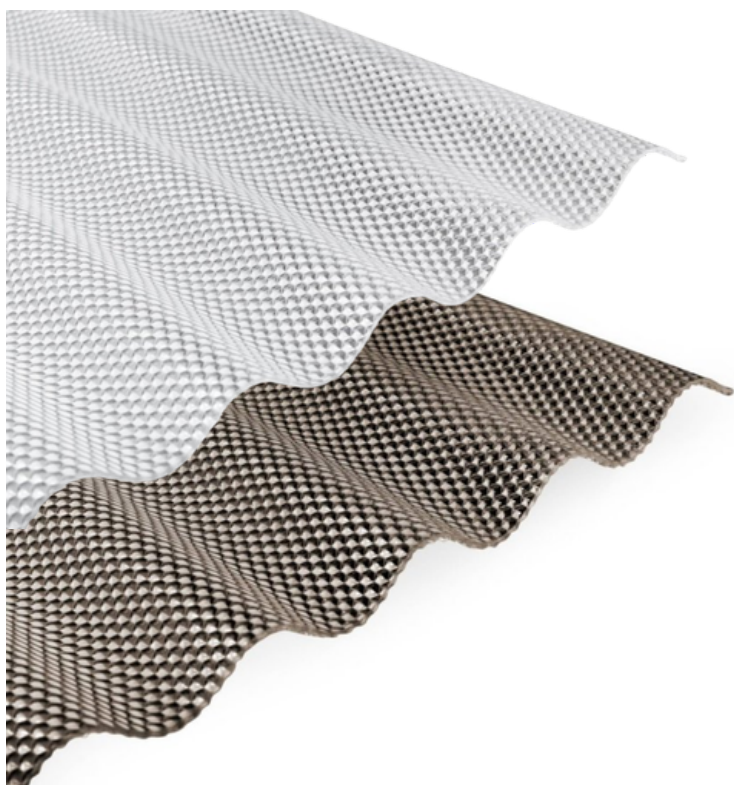


FICHE TECHNIQUE

PLAQUE EN POLYCARBONATE ONDULÉE WBH STRONG



Données techniques de base

Profil	76/18 mm (ondulé)
Épaisseur	2,8 mm
Largeur	1045 mm
Largeur utile (après recouvrement)	0,98 m
Masse volumique	1,2 g/cm ³
Variante de couleur	Transparent, bronze
Transmission lumineuse	87 % transparent, 33 % bronze
Température de fléchissement sous charge	135 °C (1,82 MPa)
Résistance à la traction à la limite d'élasticité / à la rupture	62 MPa / 65 MPa
Résistance à la flexion	93 MPa
Allongement à la limite d'élasticité / à la rupture	6 % / >70 %
Module d'élasticité en traction / flexion	2300 MPa / 1890 MPa
Dureté Rockwell	Échelle R 118
Plage de température d'utilisation – exposition à court terme	-50 à +120 °C
Plage de température d'utilisation – exposition à long terme	-50 à +100 °C
Dilatation thermique linéaire	$6,5 \times 10^{-5}$ cm/cm·°C
Conductivité thermique du polycarbonate	0,21 W/m·K
Inflammabilité (DIN 4102)	B1

Les informations ci-dessus sont de nature générale. Chaque utilisateur est tenu de vérifier l'adéquation du produit à l'usage prévu. Les informations contenues dans cette fiche technique, y compris les recommandations relatives à l'utilisation du produit, sont basées sur les connaissances et l'expérience du fabricant concernant ce produit. Ce produit peut être utilisé de différentes manières et dans différents environnements et circonstances que nous ne pouvons pas contrôler. Ni le fournisseur ni le fabricant ne peuvent être tenus responsables des résultats (dommages directs ou indirects) résultant d'une utilisation incorrecte de ce produit.