

# ONDUCLAIR® PCV

*Plaques ondulées économiques à haute transparence*

*Economique  
Clair comme le verre  
Esthétique  
Facilité d'installation*



## TYPE D'APPLICATION

Les plaques ondulées ONDUCLAIR® PVC représentent une solution de toiture légère bon marché, sans exigences excessives en termes d'apparence et de durabilité.

Ce produit combine une excellente résistance aux agents chimiques, aux incendies et aux chocs, il est sûr, très facile à utiliser et à installer à l'aide des outils classiques et ne requiert qu'un entretien minimal.

### Avantage du produit



Économique



Bonne diffusion de la lumière :  
80 % pour la finition cristal



Facile à installer : grâce aux accessoires  
ONDULINE



# INFORMATIONS TECHNIQUES

## CARACTÉRISTIQUES

### Caractéristiques d'aspect

Les plaques **ONDUCLAIR® PVC** se présentent sous plusieurs aspects :

- Cristal : transparent
- Opalin : translucide
- Coloré : translucide bleu, jaune, vert.

### Caractéristiques dimensionnelles

Tolérance sur largeur utile	+ ou - 0,8 %
Tolérance sur pas de l'onde	+ ou - 2 mm
Tolérance sur hauteur de l'onde	< 20 mm : + ou - 1 mm > 20 mm : + ou - 2 mm
Tolérance sur épaisseur nominale	-0,2 à + 0,3 mm
Tolérance sur longueur	< 2,50 mm : -0 à + 20 mm > 2,50 mm : -0 à + 8 %

### Caractéristiques générales

Masse volumique à 20°C	1,36 g/cm <sup>3</sup>
Résilience en choc traction	+ ou - 900 Kj/m <sup>2</sup>
Module d'élasticité en flexion	33.000 daN/cm <sup>2</sup>
Coeff. de conductivité thermique	0,14 W/m°C
Point vicat sous 5 kg	78°C
Réaction au feu	M1
Température d'utilisation	< 60°C

### Caractéristiques optiques

- Cristal : 80 % (L1)
- Opalin : 65 % (L1)

Les références ( ) sont des classifications de la Norme EN1013-1.

NB : une légère atténuation de la transmission lumineuse peut apparaître dans le temps.

### Caractéristiques chimiques

Les plaques **ONDUCLAIR® PVC** possèdent une bonne tenue aux acides et aux bases. Il faut éviter le contact avec les solvants. Bonne résistance à l'air salin, aux matériaux utilisés dans le bâtiment tels que le plâtre et le ciment. Les rongeurs, mousses, micro-organismes, lichens, moisissures, sont sans action dégradante sur les plaques.

## ACCESSOIRES



KIT DE FIXATION PROFIL PO	KIT DE FIXATION PROFIL GRECA	KIT DE FIXATION PROFIL GO
Boîte de 20 ensembles	Boîte de 25 ensembles	Boîte de 20 ensembles
Tirefond à boucher 6 x 60 Pontet plastique Plaquette profilée	Tirefond à boucher 6 x 60 Pontet plastique Cavalier	Monovis bois Pontet plastique renforcé
Code : 3361	Code : 3373	Code : 3360

[www.onduline.fr](http://www.onduline.fr)

ONDULINE France SAS – ZI du Bac – BP 15 – 76480 YAINVILLE  
Tél : 02 35 05 90 90 Fax : 02 35 05 91 11  
e-mail : [info@onduline.fr](mailto:info@onduline.fr)

**onduline®**