

Domaine d'emploi	Les plaques ONDUCLAIR PC sont destinées à la réalisation des parties éclairantes des couvertures et bardages de tous les types de bâtiments (habitation, locaux tertiaires, industriels ou agricoles) de faible et moyenne hygrométrie, situés à une altitude inférieure de 900 m																						
Description	Les plaques ONDUCLAIR PC sont constituées de résine polycarbonate (résine thermoplastique). De par leur constitution, elles présentent une grande flexibilité, une excellente résistance mécanique et une très bonne stabilité thermique.																						
Caractéristiques dimensionnelles et pondérales	<table border="1"> <thead> <tr> <th>ONDUCLAIR PC</th> <th></th> <th>Unité</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Profils</td> <td>PO 76 x 18 – GO 5 ondes ½ - GO 6 ondes ½ - Gréca 76 x 18 – Nervesco 1000/45</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Longueurs de plaque</td> <td>de 1,50 à 7,00 m (nous consulter)</td> <td>m</td> </tr> <tr> <td>Poids</td> <td>Selon profils (nous consulter)</td> <td>kg/m²</td> </tr> </tbody> </table>	ONDUCLAIR PC		Unité	Profils	PO 76 x 18 – GO 5 ondes ½ - GO 6 ondes ½ - Gréca 76 x 18 – Nervesco 1000/45		Longueurs de plaque	de 1,50 à 7,00 m (nous consulter)	m	Poids	Selon profils (nous consulter)	kg/m ²										
ONDUCLAIR PC		Unité																					
Profils	PO 76 x 18 – GO 5 ondes ½ - GO 6 ondes ½ - Gréca 76 x 18 – Nervesco 1000/45																						
Longueurs de plaque	de 1,50 à 7,00 m (nous consulter)	m																					
Poids	Selon profils (nous consulter)	kg/m ²																					
Caractéristiques techniques	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Caractéristique</th> <th>Valeur</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Aspect</td> <td>Transparent</td> </tr> <tr> <td>Transmission lumineuse minimum à l'état neuf</td> <td>Transparent : 89 %</td> </tr> <tr> <td>Densité</td> <td>1.20</td> </tr> <tr> <td>Stabilité thermique</td> <td>Aucune altération du matériau Entre -40°C et +130°C</td> </tr> <tr> <td>Coefficient de dilatation</td> <td>67 x 10⁻⁶ m/m°C</td> </tr> <tr> <td>Réaction au feu</td> <td>M1 non gouttant – aucune vapeur nocive</td> </tr> <tr> <td>Traitement anti UV</td> <td>Sur la face supérieure</td> </tr> <tr> <td>Résistance aux agents chimiques</td> <td>Bonne tenue aux acides, hydrocarbures aliphatiques et alcools.</td> </tr> <tr> <td>Résistance à la grêle</td> <td>Excellente résistance</td> </tr> <tr> <td>Sécurité en couverture</td> <td>Résistance 1200 joules sur commande</td> </tr> </tbody> </table>	Caractéristique	Valeur	Aspect	Transparent	Transmission lumineuse minimum à l'état neuf	Transparent : 89 %	Densité	1.20	Stabilité thermique	Aucune altération du matériau Entre -40°C et +130°C	Coefficient de dilatation	67 x 10 ⁻⁶ m/m°C	Réaction au feu	M1 non gouttant – aucune vapeur nocive	Traitement anti UV	Sur la face supérieure	Résistance aux agents chimiques	Bonne tenue aux acides, hydrocarbures aliphatiques et alcools.	Résistance à la grêle	Excellente résistance	Sécurité en couverture	Résistance 1200 joules sur commande
Caractéristique	Valeur																						
Aspect	Transparent																						
Transmission lumineuse minimum à l'état neuf	Transparent : 89 %																						
Densité	1.20																						
Stabilité thermique	Aucune altération du matériau Entre -40°C et +130°C																						
Coefficient de dilatation	67 x 10 ⁻⁶ m/m°C																						
Réaction au feu	M1 non gouttant – aucune vapeur nocive																						
Traitement anti UV	Sur la face supérieure																						
Résistance aux agents chimiques	Bonne tenue aux acides, hydrocarbures aliphatiques et alcools.																						
Résistance à la grêle	Excellente résistance																						
Sécurité en couverture	Résistance 1200 joules sur commande																						
Accessoires	<ul style="list-style-type: none"> Kits de fixations pour pose sur structure bois, composés de tirefonds à bourrer (enfoncement au marteau après préperçage), de plaquettes étanches et de pontets (cales supports d'ondes), pour les profils plaques fibres-ciment, petite onde 76 x 18 et profil Gréca. 																						

Domaine d'emploi	Les plaques ONDUCLAIR PVC sont destinées à la réalisation des parties éclairantes des couvertures et bardages de tous types de bâtiments (habitation, locaux tertiaires, industriels ou agricoles) de faible et moyenne hygrométrie situés à une altitude inférieure de 900 m																				
Description	Les plaques ONDUCLAIR PVC sont constituées de résine de polychlorure de vinyle (résine thermoplastique). La nature même du PVC permet d'obtenir des plaques d'aspects différents (transparent, translucide) et de qualité différente : Professionnelle et Bricolage																				
Caractéristiques dimensionnelles et pondérales	<table border="1"> <thead> <tr> <th>ONDUCLAIR PVC</th> <th></th> <th>Unité</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Profils</td> <td>4 dans chaque gamme (professionnelle et bricolage)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Longueurs de plaque</td> <td>de 1,50 à 8,00 m (nous consulter)</td> <td>m</td> </tr> <tr> <td>Poids</td> <td>Selon profils (nous consulter)</td> <td>kg/m²</td> </tr> </tbody> </table>	ONDUCLAIR PVC		Unité	Profils	4 dans chaque gamme (professionnelle et bricolage)		Longueurs de plaque	de 1,50 à 8,00 m (nous consulter)	m	Poids	Selon profils (nous consulter)	kg/m ²								
ONDUCLAIR PVC		Unité																			
Profils	4 dans chaque gamme (professionnelle et bricolage)																				
Longueurs de plaque	de 1,50 à 8,00 m (nous consulter)	m																			
Poids	Selon profils (nous consulter)	kg/m ²																			
Caractéristiques techniques	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Caractéristique</th> <th>Valeur</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Aspect</td> <td>Les 4 profils existent en translucide et transparent</td> </tr> <tr> <td>Transmission lumineuse minimum à l'état neuf</td> <td>Transparent : 80 % Translucide : 65 % Bronze : 31 %</td> </tr> <tr> <td>Densité</td> <td>1.36</td> </tr> <tr> <td>Stabilité thermique</td> <td>Aucune altération du matériau Entre 0°C et + 60°C</td> </tr> <tr> <td>Coefficient de dilatation</td> <td>60 x 10⁻⁶ m/m°C</td> </tr> <tr> <td>Réaction au feu</td> <td>M1 non gouttant</td> </tr> <tr> <td>Traitement anti UV</td> <td>Gamme professionnelle : protection sur les 2 faces Gamme bricolage : agents anti-UV à cœur, sans protection de surface</td> </tr> <tr> <td>Résistance aux agents chimiques</td> <td>Bonne tenue aux acides et aux bases</td> </tr> <tr> <td>Résistance à la grêle</td> <td>Résistance normale</td> </tr> </tbody> </table>	Caractéristique	Valeur	Aspect	Les 4 profils existent en translucide et transparent	Transmission lumineuse minimum à l'état neuf	Transparent : 80 % Translucide : 65 % Bronze : 31 %	Densité	1.36	Stabilité thermique	Aucune altération du matériau Entre 0°C et + 60°C	Coefficient de dilatation	60 x 10 ⁻⁶ m/m°C	Réaction au feu	M1 non gouttant	Traitement anti UV	Gamme professionnelle : protection sur les 2 faces Gamme bricolage : agents anti-UV à cœur, sans protection de surface	Résistance aux agents chimiques	Bonne tenue aux acides et aux bases	Résistance à la grêle	Résistance normale
Caractéristique	Valeur																				
Aspect	Les 4 profils existent en translucide et transparent																				
Transmission lumineuse minimum à l'état neuf	Transparent : 80 % Translucide : 65 % Bronze : 31 %																				
Densité	1.36																				
Stabilité thermique	Aucune altération du matériau Entre 0°C et + 60°C																				
Coefficient de dilatation	60 x 10 ⁻⁶ m/m°C																				
Réaction au feu	M1 non gouttant																				
Traitement anti UV	Gamme professionnelle : protection sur les 2 faces Gamme bricolage : agents anti-UV à cœur, sans protection de surface																				
Résistance aux agents chimiques	Bonne tenue aux acides et aux bases																				
Résistance à la grêle	Résistance normale																				
Accessoires	<ul style="list-style-type: none"> Kits de fixations pour pose sur structure bois, composés de tirefonds à bourrer (enfouissement au marteau après préperçage), de plaquettes étanches et de pontets (cales supports d'ondes), pour les profils plaques fibres-ciment, petite onde 76 x 18 et profil Gréca. 																				

Domaine d'emploi	<p>Les plaques ONDUCLAIR PLR sont destinées à la réalisation des parties éclairantes des couvertures et bardages de tous les types de bâtiments (habitation, locaux tertiaires, industriels ou agricoles) de faible et moyenne hygrométrie, situés à une altitude inférieure à 900 m.</p>																						
Description	<p>Les plaques ONDUCLAIR PLR sont constituées de résine polyester renforcée de fibres de verre (résine thermodurcissable). L'association des fibres et de la résine confère aux plaques une très bonne résistance mécanique et une excellente stabilité chimique et thermique. Les plaques ONDUCLAIR PLR classes 2, 3 et 4 sont protégées sur leurs deux faces pour éviter le défilage dans le temps et ainsi garantir une bonne stabilité de la transmission lumineuse.</p>																						
Caractéristiques dimensionnelles et pondérales	<table border="1"> <thead> <tr> <th>ONDUCLAIR</th> <th></th> <th>Unité</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Profils standards</td> <td>GO 5 ondes ½ - PO 76x18 et produits plats + Profils bac (ex : Nergal 840)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Longueurs de plaque</td> <td>de 1,50 à 6,00 m ou 1 m x 30 m(rl)</td> <td>m</td> </tr> <tr> <td>Poids</td> <td>Selon classe et profils (nous consulter)</td> <td>kg/m²</td> </tr> </tbody> </table>	ONDUCLAIR		Unité	Profils standards	GO 5 ondes ½ - PO 76x18 et produits plats + Profils bac (ex : Nergal 840)		Longueurs de plaque	de 1,50 à 6,00 m ou 1 m x 30 m(rl)	m	Poids	Selon classe et profils (nous consulter)	kg/m ²										
ONDUCLAIR		Unité																					
Profils standards	GO 5 ondes ½ - PO 76x18 et produits plats + Profils bac (ex : Nergal 840)																						
Longueurs de plaque	de 1,50 à 6,00 m ou 1 m x 30 m(rl)	m																					
Poids	Selon classe et profils (nous consulter)	kg/m ²																					
Caractéristiques techniques	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Caractéristique</th> <th>Valeur</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Aspect</td> <td>Translucide</td> </tr> <tr> <td>Transmission lumineuse minimum à l'état neuf</td> <td>Incolore classe 2 : : 80 % Incolore classe 3 : 80 %</td> </tr> <tr> <td>Densité</td> <td>1.40</td> </tr> <tr> <td>Stabilité thermique</td> <td>Aucune altération du matériau Entre -30°C et +120°C</td> </tr> <tr> <td>Coefficient de dilatation</td> <td>25 x 10⁻⁶ m/m°C</td> </tr> <tr> <td>Réaction au feu</td> <td>M4 non gouttant – aucune vapeur nocive</td> </tr> <tr> <td>Traitement anti UV</td> <td>Sur les 2 faces</td> </tr> <tr> <td>Résistance aux agents chimiques</td> <td>Très bonne tenue aux acides, bases, hydrocarbures et solvants courants.</td> </tr> <tr> <td>Résistance à la grêle</td> <td>Très bonne résistance</td> </tr> <tr> <td>Sécurité en couverture</td> <td>Résistance 1200 joules sur commande</td> </tr> </tbody> </table>	Caractéristique	Valeur	Aspect	Translucide	Transmission lumineuse minimum à l'état neuf	Incolore classe 2 : : 80 % Incolore classe 3 : 80 %	Densité	1.40	Stabilité thermique	Aucune altération du matériau Entre -30°C et +120°C	Coefficient de dilatation	25 x 10 ⁻⁶ m/m°C	Réaction au feu	M4 non gouttant – aucune vapeur nocive	Traitement anti UV	Sur les 2 faces	Résistance aux agents chimiques	Très bonne tenue aux acides, bases, hydrocarbures et solvants courants.	Résistance à la grêle	Très bonne résistance	Sécurité en couverture	Résistance 1200 joules sur commande
Caractéristique	Valeur																						
Aspect	Translucide																						
Transmission lumineuse minimum à l'état neuf	Incolore classe 2 : : 80 % Incolore classe 3 : 80 %																						
Densité	1.40																						
Stabilité thermique	Aucune altération du matériau Entre -30°C et +120°C																						
Coefficient de dilatation	25 x 10 ⁻⁶ m/m°C																						
Réaction au feu	M4 non gouttant – aucune vapeur nocive																						
Traitement anti UV	Sur les 2 faces																						
Résistance aux agents chimiques	Très bonne tenue aux acides, bases, hydrocarbures et solvants courants.																						
Résistance à la grêle	Très bonne résistance																						
Sécurité en couverture	Résistance 1200 joules sur commande																						
Accessoires	<ul style="list-style-type: none"> • Kits de fixations pour pose sur structure bois, composés de tirefonds à boucher (enfoncement au marteau après préperçage), de plaquettes étanches et de pontets (cales supports d'ondes), pour les profils plaques fibres-ciment, petite onde 76 x 18 et profil Gréca. 																						