

Les avantages du PVC

Né au début du siècle dernier, le pvc (Polychlorure de Vinyle) est un matériau étonnant et malléable qui se plie très intelligemment à toutes les architectures.

Le pvc est imputrescible, résistant aux rayons du soleil, il protège du froid, du bruit, de la chaleur, du vent et de l'humidité



Verre énergétique

Le principe du verre énergétique est simple et efficace : lorsque la température est plus froide à l'extérieur qu'à l'intérieur, le verre énergétique retient la chaleur ambiante pour assurer le confort. À l'opposé, lorsqu'il fait très chaud, ce verre bloque les rayons solaires, tempérant ainsi l'air ambiant.

- Verre double (R2)
- Verre double énergétique (R4.3)
- Verre triple, 1 verre énergétique, 2 gaz argon (R6)
- Verre triple, 2 verres énergétiques, 2 gaz argon (R8.3)



Le PVC est un matériau reconnu pour ses multiples avantages : inaltérable, robuste, isolant, il ne nécessite aucun entretien. Recyclable, il est parfaitement écologique pour un meilleur respect de l'environnement.

Actuellement en France, 63% des fenêtres posées sont en PVC (Source Batim' Etude 2008).

Les profilés PVC Menuiserie Abitibi sont parmi les plus performants du marché en terme d'isolation, de longévité et de design.

Les différents avantages du PVC :

Excellente tenue dans le temps

Le PVC est imputrescible. Le temps n'a aucun effet sur les matériaux de construction en PVC. Il ne pourrit pas et ne corrode pas... Même en bord de mer (sel, tempête, soleil...) le PVC est le meilleur choix. Il résiste à l'agressivité saline et aux rayons du soleil.

Auto-extinguible

Le PVC brûle dans une flamme mais ne brûle pas en lui-même. Il s'éteint immédiatement quand la flamme est retirée.

Propriétés anti-moisissures

Le PVC, de par sa composition, ne permet aucun développement bactériologique sur sa surface.

Nécessite peu d'entretien

Son entretien économise votre énergie : un simple coup d'éponge suffit. Il est extrêmement facile de nettoyer le PVC en utilisant un détergent doux de ménage dissous dans de l'eau. Non poreux, le PVC est résistant aux salissures.

Bon isolant thermique

Le PVC est un bon isolant. Son coefficient de conductivité thermique ($0,17 \text{ W/mC}^\circ$) est légèrement inférieur à celui du bois ($0,23 \text{ W/mC}^\circ$). Le coefficient équivalent pour l'aluminium est approximativement de 210 W/mC° .

Bon isolant acoustique Respect de l'environnement

Résistance et faible poids

Bon rapport prix/qualité