

## Fiche Technique

# SOLAR 80 C

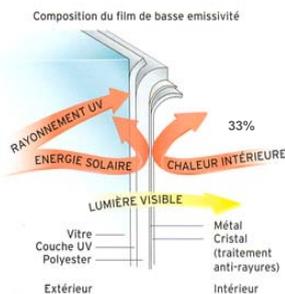
Film de protection solaire intérieur

### Description :

Le film de protection solaire SOLAR 80 C, avec **79% de rejet de chaleur** et **33% de réduction de la déperdition de chaleur** constitue aujourd'hui la solution technique vous permettant de réduire à la fois la température dans vos locaux en été et de lutter efficacement contre la déperdition de chaleur en hiver.

Ce film solaire répond également à vos attentes dans le cadre de la norme RT 2005.

En outre, sa pellicule de métallisation lui donne un aspect miroir et lui confère également des propriétés de protection contre le vis-à-vis.



### Conseils d'application:

Pose intérieure sur vitrages en surface plane :

|                        |           |
|------------------------|-----------|
| Simple vitrage clair   | OUI       |
| Simple vitrage teinté  | OUI       |
| Double vitrage clair   | SUR ETUDE |
| Double vitrage teinté  | NON       |
| Double vitrage (LOW-E) | NON       |
| Simple vitrage STADIP  | NON       |
| Double vitrage STADIP  | NON       |

### Garantie et durée de vie :

Film GARANTIE 10 ANS contre :

- La démétallisation
- Le jaunissement
- Le craquellement

### Utilisation :

Film particulièrement recommandé pour une protection contre la chaleur dans les cas suivants :

- Bureaux.
- Ateliers
- Appartements.

Pour l'isolation thermique en hiver, ce film est conseillé sur des simples vitrages type 4mm.

### Entretien :

Grâce au traitement ANTI-RAYURES CRISTAL, le film s'entretient avec des solutions de nettoyage usuelles, 30 jours après la pose.

|  |            |
|--|------------|
| Rejet U.V                                | 99 %       |
| Réflexion lumière visible (effet miroir) | 50 %       |
| Transmission Lumière Visible             | 17 %       |
| Énergie solaire totale rejeté (chaleur)  | 79 %       |
| Ratio solaire de Réflexion               | 47 %       |
| Ratio solaire de Absorption              | 39 %       |
| Ratio solaire de Transmission            | 14 %       |
| Réduction d'éblouissement                | 81 %       |
| Réduction de la déperdition calorifique  | 33 %       |
| Épaisseur                                | 50 microns |



Gam Vert : 100 m2 — Protection contre la chaleur et la déperdition calorifique en hiver