

SUNCLEAR T70

Film Solaire Hautement Transparent

GAMME
PROLIGHT
• film multi-alliage •



Le film **SUNCLEAR T70** est constitué d'un multi-alliage soigneusement sélectionné. Il agit sélectivement sur le spectre solaire afin d'offrir le meilleur compromis entre transparence et performance. Il rejette jusqu'à 80% des Infra-Rouges incidents.

Informations Techniques:

Données à partir d'un film appliqué sur vitrage clair 4 mm et double vitrage 4-16-4.

ENERGIE SOLAIRE



Rejetée (simple vitrage)	15%
Rejetée (double vitrage)	24%
VERRE + FILM	
Rejetée (simple vitrage)	65%
Rejetée (double vitrage)	61%
Rejet IR (760-2500 nm) +/-	80%
Reflexion	38%
Absorption	33%
Transmission	29%

TRANSMISSION LUMINEUSE Norme EN410



Lumière Visible	90%
Luminosité Perçue Intérieure +/-	100%
VERRE + FILM	
Lumière Visible	50%
Luminosité Perçue Intérieure +/-	70%
Reflexion Lumière Extérieure	32%
Réduction Eblouissement	44%
UV Rejeté	99%

COEFFICIENT THERMIQUE Norme EN673



Valeur G (facteur solaire)	0,85
Valeur Ug (w/m2k.) (3mm)	5,90
VERRE + FILM	
Valeur G (facteur solaire)	0,35
Valeur Ug (w/m2k.)	5,00
Coefficient d'Ombrage	0,40

Pose sur Double Vitrage

Clair	Teinté	Stapid Int.*
Réfléchissant	A Gaz*	Stapid Ext.

■ Oui ■ Déconseillé

* Prudence sur vitrage supérieur à 2.50 m2 et sur vitrage en partie ombragé. Nous consulter.

Performance du Film



ES : Energie Solaire IR : InfraRouge
LV : Luminosité UV : UltraViolet

Garantie	Classement au Feu	Norme EN1096-1 (verre dans le bâtiment)	Norme REACH RoHS	Teinte Extérieure	Epaisseur
15 ans	M1	Testé en Laboratoire	Respectée	Champagne Léger	40µ