

SUNCLEAR THT70X

Film Solaire Très Haute Transparence Extérieur

GAMME
PROLIGHT
• film multi-alliage •



Le film **SUNCLEAR THT70X**, constitué d'un multi-alliage soigneusement sélectionné, agit sélectivement sur le spectre solaire afin d'offrir le meilleur compromis entre transparence et performance. Il rejette 77% des InfraRouges incidents. Idéal pour application sur vitrine de magasin.

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)	47%
Rejetée (double vitrage)	50%
Rejet IR (760-2500 nm)	+/-77%
Reflexion	10%
Absorption	46%
Transmission	44%

TRANSMISSION LUMINEUSE Norme EN410



Lumière Visible	90%
Luminosité Perçue Intérieure +/-100%	
VERRE + FILM	
Lumière Visible	78%
Luminosité Perçue Intérieure +/-90%	
Reflexion Lumière Extérieure	9%
Réduction Eblouissement	19%
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)	0,55
Valeur Ug (w/m2k.)	5,08
Coefficient d'Ombrage	0,60

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
10 ans	M1	Testé en Laboratoire	Respectée	Neutre	55µ