

SUNCLEAR HT85

Film Solaire Hautement Transparent

GAMME
PROLIGHT
• film multi-alliage •



Le film **SUNCLEAR HT85**, constitué d'un multi-alliage soigneusement sélectionné, agit sélectivement sur le spectre solaire afin d'offrir le meilleur compromis entre transparence et performance. Il conserve une grande partie de la lumière naturelle. Idéal pour bureaux et habitation. Il rejette 85% des InfraRouges 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)	68%
Rejetée (double vitrage)	65%
Rejet IR (760-2500 nm)	+/-85%
Reflexion	47%
Absorption	25%
Transmission	28%

TRANSMISSION LUMINEUSE Norme EN410



Lumière Visible	90%
Luminosité Perçue Intérieure +/-100%	

VERRE + FILM

Lumière Visible	41%
Luminosité Perçue Intérieure +/-65%	
Reflexion Lumière Extérieure	32%
Réduction Eblouissement	60%
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)	0,32
Valeur Ug (w/m2k.)	4,90
Coefficient d'Ombrage	0,24

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	Durabilité	Classement au Feu	Norme REACH RoHS	Teinte Extérieure	Epaisseur
10 ans	Jusqu'à 15 ans	M1	Respectée	Champagne moyen	55µ

