## **SUNCLEAR THT80X**

## Film Solaire Très Haute Transparence Extérieur







Le film SUNCLEAR THT80X, 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 95% 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**



**TRANSMISSION LUMINEUSE** Norme EN410



## **THERMIQUE** Norme EN673



Rejetée (simple vitrage) 15% Rejetée (double vitrage) 24%

**VERRE + FILM** Rejetée (simple vitrage) 56% Rejetée (double vitrage) 60% Rejet IR (760-2500 nm) +/-95% Reflexion 9% Absorption 62% Transmission 29%

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

Lumière Visible	78%
Luminosité Perçue Intérieure	+/-90%
Reflexion Lumière Extérieure	9%
Réduction Eblouissement	29%
UV Rejeté	99%

# **COEFFICIENT**

-4/-
9 4

Valeur G (facteur solaire) 0,85 Valeur Ug (w/m2k.) (3mm) 5,90

**VERRE + FILM** 

Valeur G (facteur solaire) 0,49 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

## 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	75µ



IDF Nord: 2Bis rue Léon Blum 91120 PALAISEAU - Tel: 01 46 89 30 22 Agence Ouest: BP40022 47520 LE PASSAGE D'AGEN - Tel: 05 64 25 04 93 Agence Est: 37 rue de Chatillon 71000 MACON - Tel: 03 85 31 66 03 www.dexypro.fr

<sup>\*</sup> Prudence sur vitrage supérieur à 2.50 m2 et sur vitrage en partie ombragé. Nous consulter.