

» ARCHITECTURAL WINDOW FILMS
» FILMS POUR VITRAGES BÂTIMENT

TrueVue™ 30

Solar Gard TrueVue™ window film provides optimum clarity for stunning exterior views day and night.

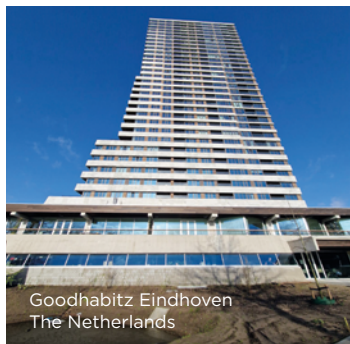
TrueVue is available in four different shades to provide your customers with a choice in visual appearance and solar performance and great optical clarity.

Ultimate TSER, glare reduction and daytime privacy. Low inside reflectivity provides unaltered night vision.

Les films TrueVue™ permettent une clarté optimale pour que vous ayez une vue exceptionnelle de jour comme de nuit.

Le TrueVue™ vous offre une protection contre les dégâts des rayons ultraviolets, il rejette l'énergie solaire et l'éblouissement.

Il réduit à la fois les coûts de la climatisation et votre empreinte carbone et limite les points chauds et les zones de températures inégales.



Performance Parameters for Different Window Types

Solar energy

- Solar heat gain coefficient (G-value)
- Solar heat gain reduction %
- Total solar energy rejected %
- Selective IR Energy Rejection (SIRR) @280-2500nm %
- IR Energy Rejection (IRER) @780-2500 nm %
- Light to solar heat gain ratio (VLT/SHGC)
- Transmittance %
- Absorptance %
- Reflectance %

Visible light

Transmittance %
Reflectance exterior %
Reflectance interior %
Glare reduction %

Thermal energy

Emissivity	
Winter U-factor (W/m ² °C)	

Ultraviolet light

Blocked @300-380 nm %

Fade control

Fading factor (Tdw-ISO @300-700 nm) %¹
 Fade reduction coefficient %

4mm Single clear Simple vitrage		4/12/4mm Double clear Double vitrage		4mm Triple Clear Triple vitrage	
No film Sans film	TrueVue 30	No film Sans film	TrueVue 30	No film Sans film	TrueVue 30
.87	.37	.80	.48	.73	.49
-	57	-	39	-	30
13	63	20	52	27	51
17	82	31	84	46	-
16	66	26	59	34	58
1.04	.85	1.05	.60	1.06	.54
85	27	73	23	63	21
7	45	14	49	19	50
8	28	13	28	18	29
90	31	82	29	75	27
8	22	15	26	20	30
8	13	15	14	20	14
-	65	-	65	-	64
.84	.75	.84	.75	.84	.75
5.8	5.5	2.8	2.8	1.8	1.8
36	>99	51	>99	61	>99
85	23	74	21	66	19
-	73	-	72	-	7

Performances pour couple verre-film

Énergie solaire

Facteur solaire (g)
Réduction d'échauffement solaire %
Énergie solaire totale rejetée %
Rejet Sélectif Énergie IR (SIRR) @280-2500 nm %
Rejet Énergie Infrarouge (IRER) @780-2500 m %
Ratio lumière visible/facteur solaire (TR/G)
Transmission %
Absorption %
Réflexion %

Lumière visible

Transmission %
Réflexion extérieure %
Réflexion intérieure %
Réduction de l'éblouissement %

Énergie thermique

Emissivité
Valeur U Hiver (W/m°C)

Ravons ultraviolets

Réduction @300-380 nm %

Contrôle de décoloration

Facteur de décoloration (Tdw-ISO @300-700 nm) %¹
Facteur de réduction de décoloration %

¹ Méthode ISO pour déterminer la décoloration causée par des longueurs d'onde 300 - 700 nm. Plus la valeur est faible, moins il y a de décoloration.

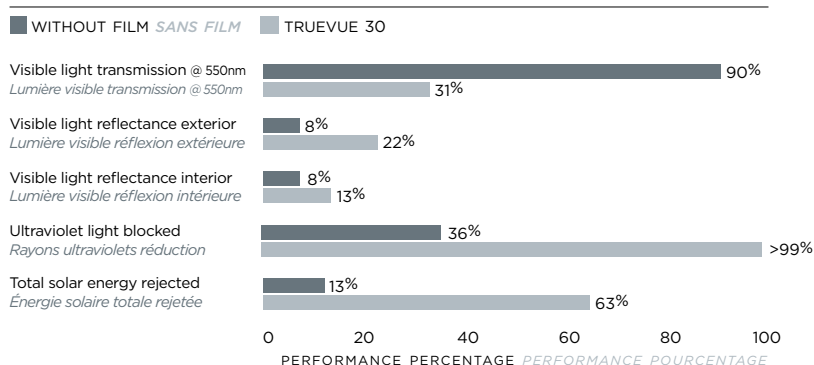
* For warranty details: consult the Sales Terms and Conditions on www.solargard.eu.

All Solar Gard window films meet classification B-S1,d0 (tests acc to SBI EN13823).
Tous les films Solar Gard sont classés B-s1, d0 (essais selon NF SBI EN 13823).

* Pour les détails de la garantie : consultez les Termes et Conditions Générales de Vente sur www.solargard.fr.

Product assessed in
SundaHus Material Data

Film performance (on 4mm clear glass) Performances du film (sur 4 mm de verre clair)



Order information *Informations commande*

Width of roll / <i>Largeur du rouleau</i>	Product code / <i>Référence Produit</i>	Length of roll / <i>Longueur rouleau</i>
60" / 1.52 meters	SF52310000-60100	100 feet / 30.5 meters
72" / 1.83 meters	SF52310000-72100	



REASONS TO TINT



RAISONS DE
TEINTER



WE'RE ON IT



FILM-TO-GLASS
ÉTUDE DE COMPATIBILITÉ
DU COUPLE VERRE/FILM



Physical properties nominal Caractéristiques physiques

Nom. thickness/*Épaisseur nominale* 50/70 microns
Tensile strength/*Résistance à la traction* 2,110 kg/cm²
Melting point/*Point de fusion* 260 - 265°C

Warranty & Installation Guidelines: www.solargard.eu
Garantie & instructions d'installation: www.solargard.eu



Performance results are center of glass generated using EN410 and LBNL Window 7.6 software.

Les performances indiquées ont été obtenues en centre de vitrage en utilisant la méthodologie EN410 avec le logiciel Window 7.6.

SK0314TV30INT 02/25

© Copyright 2025, Saint-Gobain Performance Plastics and/or its affiliates. All Rights Reserved.

www.solargard.eu
www.solargard.fr

