



Le film **Clarity 2** réduit la chaleur solaire tout en conservant une très grande partie de la lumière naturelle. De plus, son aspect présente un design neutre pour vos façades et préserve ainsi une bonne partie de la vue vers l'intérieur.



Certifications

	Durabilité Jusqu'à 10 ans
	Classement au feu MI
	Norme Reach Rohs Respectée
	Laizes disponibles 122cm, 152cm et 183cm

Construction

1. Couche dure résistante aux rayures courantes, permettant une bonne durabilité et facilité d'entretien lors du nettoyage des vitres
2. Polyester de haute qualité optique, avec dépôt de particules de métal(s) anti IR (Infrarouge)
3. Adhésif de liaison
4. Polyester de haute qualité optique
5. Adhésif PS, polymérisant avec le verre dans un délai de 15 jours
6. Liner de protection de l'adhésif, jetable après pose

Informations Techniques

Données à partir d'un film appliqué sur un vitrage clair de 3 mm (*sur double vitrage 4-16-4)

UV rejetés	99%
Transmission lumière visible	59%
Réflexion lumière visible extérieure	17%
Réflexion lumière visible intérieure	17%
Énergie solaire totale rejetée	53%
Énergie solaire totale rejetée 2*	57%
Ratio Solaire :	
Réflexion énergie solaire	25%
Absorption énergie solaire	32%
Transmission énergie solaire	43%
Réduction éblouissement	40%
Valeur G	0.5
Valeur U	5.8
Coefficient d'ombrage	0.4
Type de pose	Extérieure
Longueur du rouleau	30.5 Mètres
Composition film	PET
Épaisseur	65µ
Couleur depuis l'extérieur	Neutre

Conseils d'Application

Situation verticale et pour une surface vitrée standard*

Simple vitrage clair	✓
Simple vitrage teinté	✓
Simple vitrage teinté réfléchissant	✓
Double vitrage clair	✓
Double vitrage teinté	✓
Double vitrage teinté réfléchissant	✓
Double vitrage gaz	✓
Double vitrage clair Stapid extérieur	✓
Double vitrage clair Stapid intérieur	✓

✓ Oui — Prudence ✗ Déconseillé

*Conseil sur base de surface vitrée jusqu'à 2.5m², consultez nous pour toute confirmation ou analyse de choc thermique.

Les données sur cette fiche d'information ne sont pas contractuelles, SOLARIN se réserve le droit de modifier à tout moment la composition de ses produits. Consultez nos bons de garantie et nos conditions générales de vente.

