STEEL 65 C

Les films **Steel 65 C** sont hautement efficaces pour réduire les apports de chaleur solaire tout en conservant une transmission de lumière naturelle confortable. Grâce à leur teinte neutre et discrète, ils constituent une solution sobre et élégante pour le contrôle solaire, sans reflet ni modification visuelle marquée de la façade. Adaptés aux bâtiments tertiaires et résidentiels, ces films améliorent le confort thermique intérieur tout en respectant l'esthétique architecturale existante.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

Transmission UV	1 %
Transmission lumière visible	43 %
Réflexion lumière visible extérieure	17 %
Réflexion lumière visible intérieure	14 %
Énergie solaire totale rejetée	50 %
Ratio solaire :	
- Réflexion énergie solaire	16 %
- Absorption énergie solaire	46 %
- Transmission énergie solaire	38 %
Réduction de l'éblouissement	51 %
Valeur G	0,5
Valeur U	5,65
Coefficient d'ombrage	0,5
Type de pose	Intérieur
Longueur du rouleau	30,5 m
Composition du film	PET
Épaisseur	60 µm
Couleur depuis l'extérieur	Neutre

COMPOSITION

1. Couche "dure" résistante aux rayures, assurant durabilité et facilité d'entretien lors du nettoyage des vitrages

2. Polyester de haute qualité optique, avec dépôt de particules métalliques anti-IR

3. Adhésif de liaison

4. Polyester de haute qualité optique

5. Adhésif PS, polymérisation complète sur le verre sous 15 jours

6. Liner de protection, à retirer et jeter après l'installation

ACCRÉDITATIONS

Conforme **REACH / RoHS**
Résistance au feu **: M1**
Stockage de **-5°C** à **+40°C** sur **3 ans**
Garantie : **10 ans**

INFORMATIONS SUPPLÉMENTAIRES :

Type de vitrage	**Recom. fabricant**
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 STADIP® extérieur	✘
Double vitrage clair STADIP® intérieur	✘

✔ Oui ⚠ Prudence ✘ Déconseillé

INSTALLATION & NETTOYAGE

Pour la pose du film utiliser une solution de pose à base d'eau savonneuse ainsi qu'une raclette adaptée.

Ne pas nettoyer durant au moins 1 mois et ne pas appliquer d'autocollant ni autre adhésif sur le film.

Les informations figurant sur cette fiche sont données à titre indicatif et ne revêtent aucun caractère contractuel. CENTER FILM® se réserve le droit de modifier à tout moment la composition de ses produits. Pour plus de détails, veuillez consulter nos bons de garantie ainsi que nos conditions générales de vente.