



Black Out RS 20 Extern

Film de protection solaire pour intimité Externe.

SKU: REZ1528

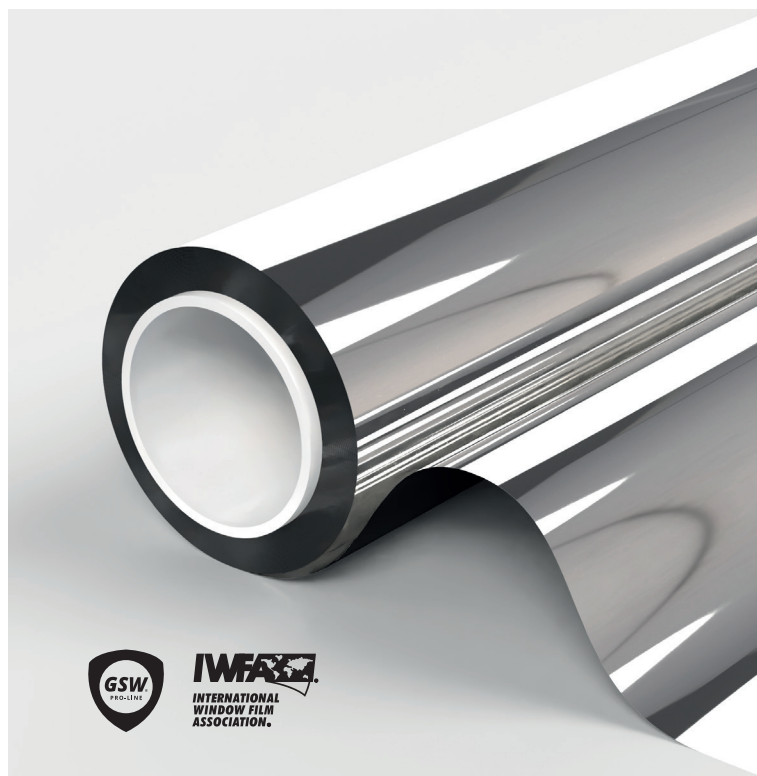
GSW® Black Out RS 20 External offre une intimité totale de l'intérieur comme de l'extérieur. Le film ne laisse pratiquement pas passer la lumière, ce qui en fait une solution efficace pour la protection de la vie privée. Grâce à sa couche de protection solaire à l'extérieur, le film bloque un pourcentage très élevé de lumière infrarouge. Idéal pour entrepôt, espace de stockage et studios, etc.

Propriétés:

Bloque extrêmement les infrarouges.
Crée une belle apparence sur la façade.
Rend les pièces complètement sombres.
Le verre a une durée de vie plus longue.
Aucun aperçu des heures du soir.

PERFORMANCES DU PRODUIT

Protection UV	99%
Entrée de lumière	1%
Réflexion de la lumière visible à l'extérieur	85%
Réflexion de la lumière visible à l'intérieur	11%
Réflexion de l'énergie solaire	85%
Absorption de l'énergie solaire	14%
Transmission de l'énergie solaire	1%
Réduction de la réflexion	100%
Adhésion au soleil	1%
Simple vitrage à énergie solaire repoussée	99%
Double vitrage à énergie solaire repoussée	99%
Valeur G	0.03
Valeur U unique	5.1
Valeur U double	
Coefficient d'ombre	0.2
Protection infrarouge (760-2500 nm)	



99%



UV

99%



1%

LTA

14%



AZ-EG

ABS

SOLAIRE

Garantie verticale* 3 ans

Garantie horizontale* 2 ans

Assemblée dehors

Couleur de la feuille Argent

Couleur de la feuille à l'intérieur Noir

* Filmez la fenêtre sous la bande de recouvrement ou utilisez les produits d'étanchéité Bloem® testés.

FILM DE VITRE PROFESSIONNEL
GSWFILM.COM

Contact +31 (0)299-323122 info@gswfilm.com

Black Out RS 20 Extern

Film de protection solaire pour intimité Externe.

SKU: REZ1528

TYPES DE VERRE	APPROPRIÉ
Simple vitrage clair	Oui
Simple vitrage teinté	Oui
Simple vitrage teinté réfléchissant	Oui
Double vitrage clair	Oui
Double vitrage teinté	Oui
Double vitrage teinté réfléchissant	Oui
Double vitrage gaz	Oui
Double vitrage clair STADIP EXT.	Oui
Double vitrage clair STADIP INT.	Oui
Triple vitrage	Oui
Acrylique 4 mm	Oui
Polycarbonate 4 mm	Non

*Recommandations basées sur une surface vitrée de 2,5 m2 max. Contactez-nous pour plus d'informations.

Valeur U

Plus la valeur U est faible, meilleure est la résistance thermique du film pour vitrage et moins de chaleur est perdue à l'extérieur.

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT	
Largeur(s)	152 cm
Longueur(s)	30 mètres
Épaisseur de la feuille	100 µ
Matériel	PET
Période de conservation	3 ans
Température de stockage	-5 °C à +40 °C
Classe de feu	EN13501-1
Performances énergétiques	EN 410
Producteur	

Assemblée

Installez le film pour vitres avec de l'eau et le Servfaces® Slip. N'utilisez absolument aucun produit chimique !

Entretien

Ne nettoyez pas le film de fenêtre et n'appliquez pas d'autocollant ou autre adhésif pendant au moins 1 mois après l'installation. Le film peut ensuite être nettoyé avec Servfaces® Fast Shine - 3 en UN. Attention à ne pas utiliser de produits chimiques !



1. Couche dure résistante aux rayures pour une longue durée de vie et une facilité d'entretien lors du nettoyage des vitres.
2. Polyester optiquement de haute qualité, avec particules métalliques contre le rayonnement IR.
3. Colle autocollante, polymérisation du verre sous 15 jours.
4. Film protecteur, à jeter après installation.

SOLAIRE

FILM DE VITRE PROFESSIONNEL
GSWFILM.COM

GSW décline toute responsabilité en cas d'erreurs administratives et se réserve le droit de modifier les informations sans préavis. Ce document ne crée, précise, modifie ou remplace aucune obligation contractuelle nouvelle ou existante convenue entre GSW et l'utilisateur. Données calculées sur la base d'un film sur verre clair de 3 mm d'épaisseur (*sur double vitrage 4-16-4). GSW® est une marque déposée de Glass Solution Windowfilm B.V. ©2024 GSW

Glass Solution Windowfilm B.V. Schepnetstraat 3a, 1446 AL Purmerend +31 (0)299-323 122 info@gswfilm.com



**PRODUIT TEST
GRATUIT**

V17/07/26