



NEUTRAL50X

DESCRIPTION DU PRODUIT :

Film polyester enduit d'un adhésif sensible à la pression, destiné à la protection solaire pour bâtiments. Réduit les risques d'éblouissement. Protection anti UV. Traitement anti-rayures. Pose à l'extérieur.

Teinte : Neutre et légère.

CARACTÉRISTIQUES DU FILM :

(valeurs pour un film appliqué sur un vitrage clair de 3 mm)

Epaisseur	(valeur indicative) 60 µm
Rejet de l'énergie solaire (chaleur) (%) :	(valeur indicative) 49
Réflexion énergie solaire (%) :	(valeur indicative) 13
Absorption énergie solaire (%) :	(valeur indicative) 40
Transmission énergie solaire (%) :	(valeur indicative) 47
Transmission de lumière visible (%) :	(valeur indicative) 50
Réflexion de lumière visible (%) :	(valeur indicative) 14
Transmission UV (%) :	(valeur indicative) 1

COMPATIBILITÉ DU FILM :

Type de vitrage	Compatibilité
Compatibilité simple vitrage clair	✓
Compatibilité simple vitrage Teinté	✓
Compatibilité simple vitrage teinté réfléchissant	✓
Compatibilité double vitrage clair	✓
Compatibilité double vitrage teinté	✓
Compatibilité double vitrage teinté réfléchissant	✓
Compatibilité double vitrage faible émission (remplissage gaz inerte)	✓
Compatibilité double vitrage Feuilleté clair (verre feuilleté orienté vers l'intérieur du bâtiment)	✓
Compatibilité triple vitrage	✓

GUIDE D'APPLICATION :

Pose en voie humide

Température de pose minimum recommandée : +5 °C

- Avant toute application du film sur un support propice au dégazage, il est de la responsabilité du prescripteur et poseur de s'assurer de la compatibilité film / support, d'effectuer un dégazage optimal du support (verre synthétique type PMMA). Tout bullage après pose dû à un dégazage du support est de la responsabilité du poseur.
- Pose à l'extérieur.
- Application sur des surfaces vitrées verticales inférieures à 2,5 m².
- Toujours manipuler avec les mains propres et sèches lors du stockage.



- Toujours retirer le liner au dernier moment avant la pose, et maroufler le film aussitôt suivant les méthodes de formation HEXIS.
- Pose à l'eau savonneuse uniquement.
- Adhésion sur verre, sauf supports granuleux.
- Utilisation des outils spécifiques à la pose bâtiment seulement.
- Incompatible avec tout recouvrement du film par des autocollants ou du film adhésif.
- Protéger les bords du film à l'aide d'un joint de scellement type vernis marin.
- Détérioration définitive de la structure et de l'aspect du film si retiré après l'application.
- Nettoyage à l'eau savonneuse possible 1 mois après la pose.

RECOMMANDATIONS D'USAGE :

- Pour davantage d'informations sur la méthode d'application, vous reporter à sa fiche pratique dans Espace Pro/Fiches de Pose, catégorie « Film solaire et Protection », de notre site www.hexis-graphics.com.

STOCKAGE :



Temps de stockage avant utilisation
3 ans



Température de stockage
+15 °C et +25 °C



Taux d'humidité pour le stockage
à 50 % d'humidité relative



Lieu de stockage avant utilisation
dans un endroit exempt de poussière



Orientation des bobines avant utilisation
en position horizontale

DURABILITÉ : (CLIMAT EUROPE CENTRALE)

- Exposition verticale : **10 ans.**

GARANTIE :

- HEXIS garantit le film NEUTRAL50X en exposition verticale, 3 ans contre le craquèlement, le jaunissement, la démétallisation.

CERTIFICATION :

Classement feu fumées



Norme classement feu fumées

NF P92-512

Conformité Reach

Le film est conforme à REACH concernant l'absence de substances référencées dans la liste des SVHC (substances extrêmement préoccupantes) de l'ECHA.

REMARQUES :

Les compatibilités indiquées dans le tableau sont uniquement données à titre indicatives et doivent être confirmées au cas par cas. De par la très grande diversité des vitrages et expositions, il incombe au client/à l'utilisateur, de réaliser une étude de compatibilité détaillée verre/film/impacts liés à l'utilisation, avant la mise en œuvre du produit afin de déterminer que celui-ci convienne à l'objectif prévu. Toutes les informations publiées sont basées sur des mesures régulièrement effectuées en laboratoire. Elles ne constituent pas cependant un facteur de garantie intangible. Le vendeur décline tous les dommages indirects et ne sera responsable qu'à concurrence du prix de ses produits. Toutes nos spécifications sont sujettes aux changements sans notification préalable. La mise à jour de nos spécifications est automatique sur notre site www.hexis-graphics.com.