Film anti ondes pour fenêtres RDF25-152 Yshield

Réf. RDF25-152 · EAN 0 · YSHIELD



Film anti ondes RDF25 pour vitrages et fenêtres. Une atténuation de 34 dB et faible transmission de la lumière de 25%. Idéal pour se protéger de l'influence d'une antenne-relais dans son voisinage, utilisable même sur fenêtres déjà anti-chaleur, par l'extérieur, pour renforcer leur atténuation anti-ondes. Les fenêtres sont souvent des points d'entrée privilégiés pour les ondes hautes fréquences.

76,54 €

soit 63,78 € HT — prix au 19/11/2026

Description

Film anti ondes RDF25-152 pour vitrages, pour protection des vitrages par l'extérieur des vitrages déjà traités thermiques.

Film pour fenêtre avec **25%** de transmission de lumière de couleur brun cuivré. Très haut pouvoir de blindage de 34 dB.

Le film anti ondes RDF25 pour vitrages et fenêtres est un film auto-adhésif composé d'oxydes métalliques qui font office d'écran contre les ondes électromagnétiques hautes fréquences (antennes relais de téléphonie mobile, antennes radio et TV, DECT, WiFi, ...).

Installation en extérieur possible même sur des surfaces vitrées avec isolation thermique, contrairement aux autres films que nous proposons RDF62 et RDF72 qui ne peuvent être utilisés qu'en installation intérieure, avec des précautions particulières, voir ci-après.

Appliqué sur vos vitrages, ce film assure une protection contre les ondes hautes fréquences en provenance de l'extérieur par effet de réflexion. Pensez à désactiver les émetteurs sans-fil à l'intérieur de votre domicile pour les remplacer par des solutions filaires et à appliquer les principes d'hygiène électromagnétique.

Principalement utilisés sur des vitrages donnant sur l'extérieur, ce film peut aussi être utilisé sur des cloisons vitrées intérieures pour cloisonner des bureaux par exemple ou compléter le blindage d'une pièce protégée par des peintures carbone ou des toiles conductrices.

Pour des surfaces vitrées de grande dimension, il est possible de coller les films bord à bord.

Les films pour vitrages sont livrés roulés avec un guide de pose détaillé en français, ou disponible au téléchargement ci-dessous.

Munissez vous des accessoires minimum conseillés pour la pose des films :

- concentré pour collage humide FMK30.
- Raclette FVR10.
- Concentré de scellement FL4

Attention : Ce produit ne doit jamais être appliqué EN INTÉRIEUR sur des vitrages à faible émissivité (traités thermique ou Low-E), pour éviter toute surchauffe ou risque de casse de double-vitrages.

Les vitrages traités thermique constituent déjà une excellente protection anti-ondes et d'avantage lorsque les montants sont en aluminium. Si cela n'est pas suffisant, ce film RDF25 constituent la solution, pour un blindage extrêmement efficace de tout vitrage, l'atténuation du film se rajoutant avec celle du vitrage thermique. La pose se fait alors obligatoirement par l'extérieur du vitrage, le rayonnement solaire étant bloqué et ne pouvant pas pénétrer jusqu'à l'intérieur de la fenêtre, ce qui empêche la vitre de chauffer et les risques de casse.

Ce film est le seul à être approuvé pour les vitrages d'isolation thermique.

Ces films n'étant pas thermo-formables, ils ne sont pas prévus pour être utilisés sur des vitrages de véhicules. Leur usage est uniquement prévu pour des vitrages plats de fenêtres d'habitats.

Caractéristiques techniques :

• Largeur : 152 cm.
• Longueur : à la coupe au mètre linéaire.
• Atténuation : 34dB à 1 GHz. (Voir le diagramme au téléchargement ci-dessous).
• Transmission de la lumière : 25%
• Teinte de la lumière : Brun cuivré
• Epaisseur : 50µm

Tableau comparatif des films pour vitrages :

Mise en œuvre :

Afin de garantir une application parfaite de ce film anti ondes électromagnétiques, nous vous

recommandons l’utilisation des produits de traitement suivant :

- Le concentré FMK30
- La raclette FVR10
- Le mastic d'étanchéité FL4, voir les accessoires ci-dessous...

1 - Nettoyer parfaitement vos vitres à l’aide d’un produit à vitres. Utiliser un grattoir si nécessaire. Essuyer parfaitement votre vitre avec un chiffon doux ou un chiffon en micro-fibres.

2 - A l’aide d’un cutter, coupez le film aux dimensions de votre fenêtre en rajoutant 2 à 3 cm.

3 - Retirez la pellicule protectrice du côté adhésif et mouillez cette face avec le produit concentré FMK30 (à diluer dans 0.5l d’eau déminéralisée). Pulvérisez ce concentré sur le vitrage.

4 - Appliquez le film côté adhésif sur le vitrage intérieur.

5 - Pulvérisez à nouveau le concentré sur le film puis, à l’aide de la raclette FVR10, marouflez lentement du centre vers l’extérieur en débutant par le haut.

6 - Essuyez délicatement le surplus d’eau déminéralisée avec un chiffon doux ou un chiffon en micro-fibres.

7 - Découpez le film débordant du cadre afin qu’il ne dépasse pas. Marouflez à nouveau si nécessaire au niveau des bords.

8 - Appliquez pas le mastic de bordure FL4, mais seulement 8 semaines après la pose du film pour fenêtres !

Vendu à la coupe au mètre d'un seul tenant (par exemple : si vous commandez une longueur de 2 mètres, vous serez livré d'un seul morceau de 2 mètres de long, et non de 2 morceaux de 1 mètre chacun).

ATTENTION : TOUS NOS FILMS SONT VENDUS A LA COUPE ET NE SONT DONC NI REPRIS NI ECHANGÉS.

Vous pouvez utiliser notre **testeur de vitrages à faible émissivité (LOW-E)** pour réaliser vous même une évaluation préalable du type de vitrage.

Chez geotellurique.fr, vous bénéficiez d'un service de qualité (par téléphone ou par mail) pour vous accompagner et vous conseiller dans le choix et l'utilisation de nos produits. Nous sommes à vos côtés pour rechercher et vous proposer les meilleures solutions de protection contre les champs électromagnétiques artificiels.

Caractéristiques

Domaine	Blindage électromagnétique
Champ d'application	Protection habitation
Atténuation à 1 GHz (en dB)	34
Laize (m)	152
Utilisation principale MEO	Vitrages traités thermique
Fixation blindage	Encollable

	25%
Épaisseur	50 µm
Couleur film	Brun cuivré
Poids	0,25 kg

Fiche produit en ligne
https://www.geotellurique.fr/films-anti-ondes-pour-fenetres/1064-film-anti-ondes-pour-fenetres-rdf25-152-yshield.html

Les informations de cette fiche sont fournies à titre indicatif et peuvent évoluer sans préavis. Elles ne se substituent pas à la documentation du fabricant.