



## FICHE TECHNIQUE CHEVRON RETROREFLECHISSANT

# CHEVRON retroréfléchissant **BLANC / ROUGE**

### CLASSE B

Bande alternée rétrofléchissante blanc – rouge auto-adhésive, constituée de microprismes encapsulées dans un film polymère souple de moins de 200 microns, stabilisée contre les UV et résistante aux intempéries.

Homologation : TPESC 03010. UTAC : PV d'essai 03/05833.

### **CARACTERISTIQUES :**

#### Valeurs moyennes

- Epaisseur ( $\mu\text{m}$ ) : 200
- Couleurs : conformes aux exigences du tableau (CIE Numéro 15.2, illuminant D65, labscan Hunter).

Couleurs	Coordonnées chromatiques *									
	1		2		3		4		Y%	
	x	y	x	y	x	y	x	y	Min.	Max
Rouge	0,660	0,340	0,610	0,340	0,638	0,312	0,690	0,310	0,03	-
Blanc	0,305	0,315	0,335	0,345	0,325	0,355	0,295	0,325	0,27	-

\* les 4 paires de coordonnées déterminent la couleur acceptable lorsque elle est mesurée avec l'illuminant standard D65, labscan Hunter.

- Retro-Réflexion : Les coefficients de réflexion moyens sont détaillés dans le tableau ci-dessous (CIE Numéro 54, Illuminant A).

Angle Observation	0,20°			0,33°			2.00°		
Angle Entrée	5°	30°	40°	5°	30°	40°	5°	30°	40°
Rouge	250	150	110	180	100	95	4,0	2,4	1,4
Blanc	470	254	139	269	176	106	11	8	7

L'unité est  $\text{cd}/\text{lux}/\text{m}^2$ .

### **PROPRIETES ADHESIVES :**

- Adhésion après 24 heures d'application (N/25mm) : 16

## **GUIDE D'UTILISATION :**

- Pour nettoyage de la surface avant pose, utiliser un chiffon propre non abrasif et un nettoyeur doux type Hexis'O.
- Accepte la pose à l'eau.
- Ne nécessite pas de vernis de scellement.
- Homologation :
  - > Ministère des transports : TPESC 03010
  - > UTAC PV d'essai 03/05833
- Pour tout support peint, poser uniquement sur une peinture d'origine, non endommagée. Si la peinture n'est pas d'origine ou/et endommagée, la pose et la dépose est à l'appréciation / au risque du poseur.

## **STOCKAGE :**

- Durabilité au stockage (avant utilisation).  
1 an lorsque stocké non ouvert dans son emballage d'origine et dans un endroit frais et sec.

## **DURABILITE :**

- Durabilité extérieure : 7 ans.

Ces résultats sont obtenus à partir d'une exposition verticale en extérieur, pour un climat d'Europe centrale. La durabilité des films dépend de l'environnement climatique, de l'inclinaison, ainsi que de la préparation du support et de l'entretien du film. Une exposition inclinée, en climat chaud (désertique, tropicale...) peut entraîner une diminution de la durabilité des films.

## **REMARQUES :**

La très grande diversité des supports de marquage et des possibilités toujours nouvelles doivent conduire l'utilisateur à examiner les aptitudes du produit lors de chaque usage.

Les méthodes de mesures des normes citées ont servi de base à l'élaboration de nos propres méthodes de mesures disponibles sur demande. Nous vous invitons à nous consulter pour obtenir la dernière instruction en vigueur.

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.hexisgroup.com](http://www.hexisgroup.com).