



FICHE TECHNIQUE DAO RETROREFLECHISSANT NIKKALITE ULTRALITE Classe RA2 (série ULS800)

Gamme constituée d'un film multicouche composé de microbilles de verre revêtues d'aluminium sur une moitié, et d'une résine acrylique, enduit d'un adhésif sensible à la pression.

CARACTERISTIQUES DU FILM :

- Chromaticité de jour : Les couleurs sont conformes aux exigences indiquées dans le tableau CR1 de la norme européenne EN12899:1-2007.
- Coefficients de Rétro-réflexion (Mesurés suivant la méthode spécifiée dans la norme européenne EN12899:1-2007) : Les films de la série ULS800 sont classés RA2.

α (angle d'observation)	β (angle d'incidence)	Coefficient (Cd/lux/m ²)						
		Blanc (ULS812)	Jaune (ULS804)	Rouge (ULS805)	Bleu (ULS806)	Orange (ULS807)	Vert (ULS818)	Marron (ULS809)
1/3°	+ 5°	264	174	35,9	22,3	92,7	49,3	14,3
	+ 30°	247	159	32,4	19,8	81,2	44,2	11,4
	+ 40°	212	134	32,4	16,5	65,9	36,9	9,2
2°	+ 5°	6,4	4,2	1,1	0,6	2,1	1,4	0,5
	+ 30°	5,2	3,4	0,8	0,5	1,6	1,2	0,4
	+ 40°	3,9	2,5	0,6	0,4	1,2	0,9	0,3

Pour toutes les couleurs, les coefficients de rétro-réflexion moyens (tableau ci-dessus) sont supérieurs aux minimas requis par la norme EN12899:1-2007.

GUIDE D'UTILISATION :

- 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.

ADHESIF :

- Adhésif sensible à la pression.

STOCKAGE :

- Durabilité au stockage (avant utilisation).

1 an lorsque stocké non ouvert dans son emballage d'origine, en position horizontale, à une température comprise entre 20°C et 35°C et entre 30% et 80% d'humidité relative. Ne jamais stocker le rouleau posé sur son extrémité, en position verticale.

DURABILITE :

- Exposition verticale extérieure :

Orange (ULS807) : 7 ans.

Autres couleurs : 10 ans.

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.hexis-graphics.com.