



## FICHE TECHNIQUE IMN RETROREFLECHISSANT NIKKALITE MLG485 I2

Produit constitué d'un film multicouche d'une épaisseur supérieure à 117 microns, composé d'une résine acrylique et de microbilles de verre, enduit d'un adhésif sensible à la pression. Destiné à l'impression jet d'encre solvant, latex et UV. Aspect blanc brillant.

### CARACTERISTIQUES DU FILM :

#### Valeurs

- Epaisseur ( $\mu\text{m}$ ) : > 117
- Coefficients de rétro-réflexion (produit non imprimé, non plastifié) :

Angle Observation	0,20°			1/3			0,5°			2,00°		
Angle Entrée	5°	30°	40°	5°	30°	40°	5°	30°	40°	5°	30°	40°
Blanc*	58	34	20	48	-	-	33,1	23,1	-	6,9	-	-

\*L'unité est cd/lux/m<sup>2</sup>.

### COMPATIBILITES GENERALES DES IMPRIMANTES :

	Solvant	Latex	UV
<b>NIKKALITE MLG485 I2</b>	✓	✓	✓

### PROTECTEUR :

- Papier PE siliconé.

### ADHESIF :

- Adhésif sensible à la pression.

## **GUIDE D'UTILISATION :**

- Film découpable numériquement et imprimable.
- Prérequis avant impression : s'assurer de l'absence, dans le projet d'impression, de raccords de films identifiés par un ruban adhésif coloré. Le cas échéant prendre les mesures nécessaires pour éviter la zone de raccord.

*Les bobines peuvent être constituées d'un assemblage de plusieurs lots de film, le ruban adhésif de raccord est visible par le côté de la bobine. Le nombre de raccords est indiqué sur le carton d'emballage.*

- Sec au toucher inférieur à 10 minutes suivant la machine utilisée.
- Le temps de séchage des encres optimal est de 24 heures minimum.
- Température de pose recommandée : +15 °C à +25 °C.
- 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.

## **RECOMMANDATIONS D'USAGE :**

- Pour tout recouvrement et autre, le temps de séchage des encres optimal est de 24 heures minimum.
- L'aspect de vos impressions peut être modifié/amélioré/protégé à l'aide de la plastification V750. Pour les impressions UV, protéger avec la plastification VCR750.

*Les propriétés réfléchives du film peuvent être sensiblement affectées par l'utilisation d'une plastification de protection.*

## **STOCKAGE :**

- Durabilité au stockage (avant utilisation) :  
1 an lorsque stocké non ouvert dans son emballage d'origine, suspendu en position horizontale par ses flasques de suspension plastique, à une température comprise entre 20 °C et 30 °C et entre 30 % et 80 % d'humidité relative.

## **DURABILITE :**

- Exposition verticale extérieure :  
non imprimé, non plastifié : 3 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.

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](http://www.hexis-graphics.com).