



FICHE TECHNIQUE IMN RETROREFLECHISSANT NIKKALITE R85 I20

Produit constitué d'un film multicouche, d'une épaisseur comprise entre 140 et 160 μm , enduit d'un adhésif sensible à la pression. Le film est composé de microbilles de verre enfermées dans une résine acrylique souple. Destiné à l'impression jet d'encre solvant, éco-solvant, latex et UV. Aspect blanc brillant.

CARACTERISTIQUES DU FILM :

Valeurs indicatives

- Epaisseur totale (μm) : 140 - 160
- Coefficients de rétro-réflexion (produit non imprimé, non plastifié) :

Angle Observation	0,20°			0,33°			0,5°			2,00°		
Angle Entrée	5°	30°	40°	5°	30°	40°	5°	30°	40°	5°	30°	40°
Blanc*	104	70	38	83	63	36	53	50	-	12	9,4	8,1

*L'unité est cd/lux/m^2 .

COMPATIBILITES GENERALES DES IMPRIMANTES :

	Solvant	Eco-solvant	Latex	UV
NIKKALITE R85 I20	✓	✓	✓	✓

PROTECTEUR :

- Papier PE siliconé.

ADHESIF :

- Adhésif sensible à la pression.

GUIDE D'UTILISATION :

- Film découpable numériquement et imprimable.
- Prérequis avant impression : s'assurer du bon état d'entretien de l'équipement d'impression.
- 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 :

- Il est recommandé de faire un test préalable de compatibilité d'impression avec le produit avant toute mise en production.
- 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 : 7 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.