



FICHE TECHNIQUE DAO RETROREFLECHISSANT Série R 5000

Gamme constituée d'une résine alkyde, d'épaisseur de 100 microns, enduit d'un adhésif acrylique sensible à la pression. Aspect brillant.

CARACTERISTIQUES DU FILM :

| | <u>Valeurs moyennes</u> | <u>Méthodes</u> |
|--|-------------------------|-----------------|
| • Epaisseur (µm) : | 100 | |
| • Résistance à la traction (N/25mm) : | min 33 | HEXNFX41021 |
| • Allongement à la rupture (%) : | min 125 | HEXNFX41021 |
| • Retrait 168 heures à 70°C (mm) : | < 0,2 | HEXRET001 |
| • Valeurs minimum en réflexion (Illuminant standard A, Angle d'incidence +5°, Angle d'observateur 0,33°) | | |

| Couleurs | Blanc (R5011) | Jaune (R5041) | Orange (R5051) | Rouge (R5061) | Vert (R5071) | Bleu (R5081) | Noir (R5091) |
|---|------------------|------------------|-------------------|------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Réflexion minimum (cd / Lux / m ²) | 50 | 24 | 20 | 10 | 7 | 7 | 2 |

PROTECTEUR :

- Liner PE 145g/m², imprimé HEXIS gris.
- Stable aux variations hygrométriques.

PROPRIETES ADHESIVES :

(Valeurs moyennes mesurées à édition de la fiche technique)

- | | | |
|--|-----|-----------|
| • Pelage 180° sur verre (N/25mm) : | | HEXFTM001 |
| 20 minutes d'application | 39 | |
| 24 heures d'application | 40 | |
| • Pégosité / tack immédiat (N/25mm) : | 31 | HEXFTM009 |
| • Release (N/25mm) : | 0,4 | HEXFTM003 |
| • Résistance aux solvants : L'adhésif résiste à la plupart des agents chimiques (alcool, essences, acides dilués, huiles, carburants). | | |

GUIDE D'UTILISATION :

- Température de pose minimum recommandée + 10°C
- Plage des températures d'utilisation - 40°C à + 90°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.

ADHESIF :

- Acrylique base solvant.
- Adhésion immédiate et permanente, accepte la pose humide.

STOCKAGE :

- Durabilité au stockage (avant application).
2 ans lorsque stocké non ouvert dans le conditionnement d'origine à une température comprise entre 15°C et 25°C et entre 30% et 70% d'humidité relative.

DURABILITE :

- Exposition verticale : 5 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.hexisgroup.com.