

**INFORMATIONS GÉNÉRALES**

- Film PVC monomère, épaisseur 100µ, exempt de cadmium, adhésif une face.
- Enduit au dos d'une colle acrylate, sans solvant, durablement élastique et résistante au vieillissement.
- L'enduction adhésive « micro-perforée » permet une manipulation et un repositionnement aisés du support.
- Le nouveau film de protection PE assure une excellente planéité.
- Surface mate, imprimable avec encres solvants, éco-solvants et UV curables (taux d'encre légers recommandés).
- Aucune réaction entre les encres solvants et la colle acrylate.

**DOMAINE D'APPLICATION**

- Adapté pour les applications intérieures.
- Durabilité jusqu'à 2 ans (support non imprimé)- selon le lieu et le domaine d'application.
- S'applique sur une large gamme de supports.
- Non conseillé pour la signalisation sur véhicule.

**CONSEILS D'UTILISATION**

- Utiliser des profils d'impression avec taux d'encre légers afin d'obtenir un résultat d'impression optimum.
- S'assurer que le support soit complètement sec (au minimum 24 heures) avant d'appliquer un film de protection.
- Comme pour tout film monomère, un léger rétrécissement peut apparaître en fonction de l'application et des encres utilisées.

**AVANTAGES / PARTICULARITES**

- Excellente reproduction des couleurs et qualité d'impression photoréaliste.
- Très bonne planéité et imprimabilité.
- Support d'impression permettant de nombreuses applications ( large choix d'imprimantes et d'encres).
- L'enduction adhésive « micro-perforée » permet un positionnement aisé et sans bulle.
- Grande flexibilité.
- Pour tout complément d'information merci de vous reporter à la liste des compatibilités «Supports Solvoprint».

Les renseignements fournis sur cette fiche technique se basent sur nos connaissances et nos expériences pratiques. Cependant, compte tenu de la multitude d'effets possibles lors du traitement et de l'utilisation du produit, nous vous conseillons de faire des essais sur nos produits afin de vérifier qu'ils correspondent parfaitement à vos besoins spécifiques. On ne peut déduire de nos renseignements une garantie légale et obligatoire de certaines propriétés. Sous réserves de modifications ou erreurs.

Précision concernant la fiche technique de sécurité européenne : aucune matière à caractère dangereux ne peut se former ou se produire quelle que soit l'utilisation normale de ce produit. Le produit n'est ni un produit dangereux au sens du droit du transport, il ne contient pas non plus de matière dangereuse pour l'eau. Les déchets après utilisation ou mise en décharge sont conformes à la réglementation en vigueur et n'ont pas besoin de contrôle particulier. De ce fait il n'est pas nécessaire d'établir une fiche technique de sécurité conformément à l'article 91/155.



**DONNEES TECHNIQUES**

**FILM**

Film	Film PVC plastifié, blanc, mat, monomère		
Epaisseur [µm]	100± 10		
Poids [g/m²]	135 ± 5		
Résistance à la rupture [N/15mm]	Longitudinal. : > 50	Transversal : > 40	DIN EN527, 50mm/min
Elasticité [%]	Longitudinal. : > 150	Transversal : > 200	DIN EN527, 50mm/min
Résistance à la traction [N/mm²]	Longitudinal. : > 60	Transversal : > 50	DIN EN527, 50mm/min
Eclat de surface	> 50	Réflectomètre Dr Lange, angle de mesure 20°	

**COLLE**

Base	Dispersion polyacrylate, avec micro-perforations		
Valeur PH	Environ 7		
Poids [g/m²]	13 ± 1		
Pouvoir adhésif [N/25mm]	10min : >1,0	24 h : >1,5	AFERA 4001

**PAPIER DE PROTECTION**

Matière	Papier neutre PE, blanc, siliconé 1 face		
Epaisseur [µm]	128± 4		
Poids de surface [g/m²]	120 ± 4		
Force d'arrachement [mN/cm]	20 - 70 / vitesse 300mm/min		

**INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES**

Conditions de stockage et de travail	De 18°C à 25°C ; 40-65% d'humidité relative de l'air
Durabilité	2 ans
Résistance à la température	-30 à +50°C collé sur aluminium

Les contrôles ont été effectués sous un climat normal selon la norme 23/50-2, DIN 50014

Les renseignements fournis sur cette fiche technique se basent sur nos connaissances et nos expériences pratiques. Cependant, compte tenu de la multitude d'effets possibles lors du traitement et de l'utilisation du produit, nous vous conseillons de faire des essais sur nos produits afin de vérifier qu'ils correspondent parfaitement à vos besoins spécifiques. On ne peut déduire de nos renseignements une garantie légale et obligatoire de certaines propriétés. Sous réserves de modifications ou erreurs.  
Précision concernant la fiche technique de sécurité européenne : aucune matière à caractère dangereux ne peut se former ou se produire quelle que soit l'utilisation normale de ce produit. Le produit n'est ni un produit dangereux au sens du droit du transport, il ne contient pas non plus de matière dangereuse pour l'eau. Les déchets après utilisation ou mise en décharge sont conformes à la réglementation en vigueur et n'ont pas besoin de contrôle particulier. De ce fait il n'est pas nécessaire d'établir une fiche technique de sécurité conformément à l'article 91/155.