FILMOLUX

FICHE TECHNIQUE

SOLVOPRINT PERFORMANCE CLEAR 80

Solvoprint performance clear 80

INFORMATIONS GENERALES

- Film PVC, polymère, 80µm, exempt de cadmium, adhésif une face, blanc,
- Enduit d'une colle acrylate permanente, exempte de solvant, résistante dans le temps et durablement élastique,
- Surface brillante, imprimable avec encres solvants et UV-curables,
- L'adhésif se neutralise aisément,
- Aucune réaction chimique entre les encres solvants et la colle acrylate.

DOMAINE D'APPLICATION

- Film d'impression et de protection
- Adapté pour les applications en intérieur et en extérieur
- Durabilité extérieure (du film non imprimé) selon le lieu d'exposition et l'utilisation : jusqu'à 7 ans
- Film de protection universel pour les impressions numériques et autres visuels analogues
- Particulièrement adapté pour la signalisation sur véhicules

CONSEIL D'UTILISATION

- Avant l'application d'un film de protection, s'assurer que le support est complètement sec (séchage au minimum 24 heures)
- Film de protection recommandé : filmolux® performance print 80
- Vous trouverez des conseils supplémentaires concernant la manipulation et le stockage de ce produit sur la dernière édition de notre catalogue ou sur notre site internet **www.filmolux.com.fr**

AVANTAGES/PARTICULARITES

- Support universel (adapté à de nombreuses imprimantes et encres)
- Application aisée sur surfaces lisses et arrondies

.../...

06/2008

14, av. du Professeur André Lemierre B.P. 142 - 75966 Paris Cedex 20 - Tél : 01 49 20 67 89 Fax : 01 48 58 28 29
e-mail : filmolux@filmolux.com.fr
internet : www.filmolux.com.fr

DONNEES TECHNIQUES

Film			
Support	Film PVC souple, polymère, transparent, brillant		
Epaisseur (µm)	75+/- 5		
Poids (g/m²)	97 +/-5		
Résistance à la rupture [N/15mm]	longitudinal : > 25	transversal >25	DIN 53455, 50 mm/min
Elasticité [%]	longitudinal : > 230	transversal >240	DIN 53455, 50 mm/min
Résistance à la traction [N/mm²]	longitudinal : >20	transversal >20	DIN 53455, 50 mm/min

Colle				
Base	Dispersion polyacrylate à base aqueuse			
Valeur PH	environ 7			
Poids (g/m²)	24 ± 3			
Pouvoir adhésif (N/25mm)	immédiat >	10min : >6,5	24 h : >13,8	AFERA 4001

Papier de protection	
Matière	Papier blanc, siliconé 2 faces
Epaisseur (µm)	54 ± 6
Force de pelage	10 à 20 / arrachement 300mm/min
Poids de surface (g/m²)	65 ± 6

Informations complémentaires	
Conditions de stockage et d'utilisation	De 18°C à 25°C ; 40-65% d'humidité relative de l'air
Durée de stockage	3 ans
Résistance à la température	-30 à +60°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 film, 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.

14, av. du Professeur André Lemierre B.P. 142 - 75966 Paris Cedex 20 - Tél : 01 49 20 67 89 Fax : 01 48 58 28 29
e-mail : filmolux@filmolux.com.fr
internet : www.filmolux.com.fr