FILMOLUX

Fiche technique

GUDY® 802 W

INFORMATIONS GENERALES

- Film polyester transparent, fin, adhésif double face
- Enduit d'une colle acrylate, exempte de solvant, élastique en permanence, résistante au vieillissement, ne se dessèche pas et est imperméable aux graisses.

DOMAINES D'APPLICATIONS

- Adhésivage permanent de photos, impressions numériques sur divers supports comme par exemple panneaux de mousse, panneaux lisses en PVC, polycarbonate, aluminium, etc…
- application universelle
- l'utilisation en extérieur peut nuire à la durabilité du produit

CONSEIL D'UTILISATION

- Merci de vous reporter à nos conseils d'utilisation détaillés que vous trouverez dans notre catalogue ou sur notre site internet www.filmolux.com.fr

CARACTERISTIQUES / AVANTAGES

- pouvoir adhésif élevé
- film adhésif très fin

DURABILITÉ

- En intérieur : excellentes caractéristiques visuelles jusqu'à 6 ans
- En extérieur : excellentes caractéristiques visuelles jusqu'à 3 ans

- Tous les tests ont été réalisés selon les normes DIN 50014 23/50-2, sous conditions climatiques normales.

REMARQUES

Les informations concernant la durée de vie sont basées sur des tests de vieillissement accélérés et des études d'exposition en extérieur, avec application verticale sous conditions climatiques normales d'Europe centrale. Les expositions en zone à forte humidité ou rayonnement UV élevé comme par exemple dans les régions du sud de l'Europe, tropicales ou subtropicales, désertiques…, occasionneront un processus de vieillissement plus rapide. Ceci est également valable pour les régions à forte pollution, en haute altitude ou exposées plein sud.

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. L'acheteur est seul responsable de l'application faite du produit. Notre responsabilité en cas de dégâts se limite au montant de l'achat, à l'exception de dégâts indirects et accidentels. On ne peut déduire de nos renseignements une garantie légale et obligatoire de certaines propriétés. Informations soumises à modifications sans préavis. Sous réserves d'omissions ou erreurs.

Version 10/2014

GUDY® 802 W

DONNÉES TECHNIQUES :

FILMOLUX

SUPPORT

Support	Film PET		
Epaisseur [µm]	23 +/- 2		
Poids [g/m²]	32 +/- 2		
Résistance à la rupture [N/15mm]	Longitud : > 45	Transvers : > 50	DIN EN ISO 527-3 50 mm/min
Elasticité [%]	Longitud : > 60	Transvers : > 55	
Résistance à la traction [N/mm²]	Longitud : > 130	Transvers : > 150	

COLLE 1ER CÔTÉ

Base	Dispersion polyacrylate à base aqueuse		
Valeur pH	environ 7		
Pouvoir adhésif (N/25mm)	10min > 6,0	24h > 8,7	AFERA 4001

PAPIER DE PROTECTION

Type de matériel	Papier kraft, blanc, siliconé 2 faces	
Epaisseur (µm)	95 ± 7	
Poids (g/m²)	95 ± 5	
Force de pelage	25 - 55	Vitesse 300 mm / min

COLLE 2EME CÔTÉ

Base	Dispersion polyacrylate à base aqueuse		
Valeur pH	environ 7		
Pouvoir adhésif (N/25mm)	10min : > 6,0	24 h : > 8,7	AFERA 4001

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES

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
Températures d'application	5 à 10°C
Résistance à la température	-30°C à 100°C

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. L'acheteur est seul responsable de l'application faite du produit. Notre responsabilité en cas de dégâts se limite au montant de l'achat, à l'exception de dégâts indirects et accidentels. On ne peut déduire de nos renseignements une garantie légale et obligatoire de certaines propriétés. Informations soumises à modifications sans préavis. Sous réserves d'omissions ou erreurs.

Version 10/2014