

Fiche technique

gudy® 808 PP opaque

Informations générales

- Film BOPP blanc, sans cadmium, adhésif permanent sur les deux faces.
- Revêtu d'un adhésif acrylique sans solvant, résistant au vieillissement et restant élastique dans le temps.
- Haute opacité.

Domaines d'application

- Film de montage pour photos, impressions jet d'encre et impressions numériques sur différentes surfaces telles que : mousse rigide (par exemple Kapa, Gatorfoam), Forex®, surfaces PVC lisses, polystyrène, polycarbonate, panneaux de particules laminés, aluminium, etc.
- convient également aux surfaces plastiques rugueuses
- utilisable universellement en intérieur

Conseils d'utilisation

• Afin d'assurer un fonctionnement optimal du produit, nous recommandons de protéger tout le matériau d'une exposition prolongée aux rayons UV. Veuillez stocker le matériau à l'abri de la lumière (par exemple dans la boîte de transport fournie) lorsqu'il n'est pas utilisé. Cela s'applique également aux matériaux pré-laminés (par exemple les panneaux de montage).

• Veuillez noter qu'en raison des multiples domaines d'application de ce matériau (combiné avec différents films, feuilles de PVC ou autres supports d'application), des variations dimensionnelles physiquement déterminées peuvent se produire, pouvant être provoquées par des fluctuations de température lors du traitement et/ou lors de l'application elle-même.

Pour cette raison, toutes les spécifications contenues dans nos informations techniques doivent être considérées comme des références et ne constituent pas explicitement une base de garantie ou de responsabilité.

Comme il est impossible de tester toutes les combinaisons possibles d'impression et d'application, nous recommandons aux clients d'effectuer leurs propres tests afin de vérifier si le matériau est adapté à l'usage final prévu.

• Des zones brillantes dans l'adhésif peuvent apparaître pendant le processus d'enroulement et être partiellement visibles.

• TOUJOURS stocker les rouleaux avec leur étiquette et leur numéro de lot respectif ! Sans numéro de lot ou numéro de production, aucune demande ou réclamation ne pourra être acceptée !

• Veuillez vous référer aux conseils généraux d'application et de stockage sur notre site internet : www.nillor.eu

Avantages / Particularités

- Très forte adhérence.
- Idéal pour le collage sur panneaux Forex®.
- Convient particulièrement aux applications de montage exigeantes.
- Informations complémentaires sur www.nillor.eu

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.

NILLOR S.A.S

 18 Boulevard Arago, bâtiment D 91320 Wissous

 +33 1 49 62 03 80  contact@nillor.eu

 www.nillor.eu

06/2026

Fiche technique

gudy® 808 PP opaque

Données techniques

Support

Type de matériau	Film Bopp blanc		
Épaisseur [µm]	75 ± 5 µm		
Poids [g/m²]	45 ± 5		
Opacité (%)	87 %		
Résistance au déchirement (N/mm²)	Sens longitudinal : > 55	Sens transversal : > 110	ASTM Standard

Adhésif — Face 1

Base / type d'adhésif	Dispersion polyacrylate		
Valeur pH	env. 7,0		
Pouvoir adhésif [N/25 mm]	10 min : > 7,0	24 h : > 11,0	AFERA 4001
Résistance au cisaillement (min)	500 g : > 3000	1000 g : > 220	

Protecteur (liner) — Face 1

Type de matériau	Papier blanc siliconé sur les deux faces		
Épaisseur (µm)	76 ± 5		
Poids (g/m²)	88 ± 3		
Force de pelage [mN/cm]	20-45	Vitesse: 300 mm/min	

Adhésif — Face 2

Base / type d'adhésif	Dispersion polyacrylate		
Valeur pH	env. 7,0		
Pouvoir adhésif [N/25 mm]	10 min : > 7,0	24 h : > 11,0	AFERA 4001

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.

NILLOR S.A.S

📍 18 Boulevard Arago, bâtiment D 91320 Wissous

☎ +33 1 49 62 03 80 ✉ contact@nillor.eu

🌐 www.nillor.eu

06/2026

Fiche technique

gudy® 808 PP opaque

Informations complémentaires

Conditions de stockage	18° à 25°C ; 40 à 65 % d'humidité relative
Durée de stockage [années]	1
Conditions ambiantes de mise en œuvre	5 - 40°C
Résistance à la température	0 à +100 °C (collé sur aluminium)

Les essais ont été réalisés dans des conditions climatiques normalisées conformément à 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.

NILLOR S.A.S

 18 Boulevard Arago, bâtiment D 91320 Wissous

 www.nillor.eu

 +33 1 49 62 03 80  contact@nillor.eu

06/2026