Fiche technique

gudy® DS 12

Informations générales

- Film PVC souple monomère, transparent avec adhésif sur les deux faces, exempt de cadmium.
- Adhésif permanent sur les deux faces.
- Enduction avec colle acrylate exempte de solvants, résistante au vieillissement et durablement élastique.

Domaines d'applications

- Bandes adhésives pour photo et autres applications graphiques en intérieur.

Conseils d'utilisation

- En raison des divers domaines d'applications de ce produit (combiné à divers films, plaques PVC ou autres supports), une variation dimensionnelle limitée est possible pendant ou après application en raison des changements de température.
  Pour cette raison, toutes les informations techniques sont communiquées à titre de référence et on ne peut déduire de nos renseignements une garantie légale et obligatoire de certaines propriétés.
  Il est impossible de tester toutes les impressions et applications combinées, c'est pourquoi nous vous conseillons de faire des essais sur nos produits afin de vérifier qu'ils correspondent parfaitement à vos besoins spécifiques
- **TOUJOURS** stocker les bobines avec les étiquettes « N° de production » (batch number). Sans cette référence, aucune réclamation ne pourra être analysée !

Avantages / Caractéristiques

- Colle exempte de solvants.
- Certification PAT selon la norme ISO 18916.

Fiche technique

gudy® DS 12

Informations techniques

Film

Support	Film PVC souple transparent
Epaisseur (µm)	70 ± 5
Poids (g/m²)	90 ± 5

Colle - face 1

Base	Dispersion polyacrylate
Valeur pH	environ 7,0
Pouvoir adhésif (N/25mm)	10min : 9,0 ± 1,0 24h : 12,5 ± 1,5 AFERA 4001

Protection - face 1

Matière	Papier glassine blanc siliconé 2 faces
Epaisseur [µm]	Environ 75
Poids (g/m²)	Environ 92
Force d'arrachement [mN/cm]	10-35 Vitesse 300mm/min

Colle - face 2

Base	Dispersion polyacrylate
Valeur pH	environ 7,0
Pouvoir adhésif (N/25mm)	10min : 9,0 ± 1,0 24h : 12,5 ± 1,5 AFERA 4001

Informations complémentaires

Conditions de stockage	18°C à 25°C, 40 à 65% d'humidité relative de l'air
Durée de stockage	3 ans
Conditions d'application	5° à 40°C
Résistance à la température	- 30°C à +50° C collé sur aluminium Une exposition brève à une température >70°C et une chaleur maintenue à >50°C conduit à la coloration du film

Les tests ont été réalisés sous 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.
Seule la version allemande de cette fiche est juridiquement valable.