

filmolux® soft libre

INFORMATIONS GÉNÉRALES

- Film polypropylène (PP), adhésif une face, exempt de cadmium, transparent, incolore, avec adhésif repositionnable
- Lavable et résistants à un grand nombre de détergents et solvants
- Enduit avec une colle acrylate exempte de solvant, résistante au vieillissement et durablement élastique

DOMAINES D'APPLICATION

- Pour la protection des couvertures de livres, magazines, impressions, documents, plans, etc....
- 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 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.

CONSEILS D'UTILISATION

- TOUJOURS stocker les bobines avec les étiquettes « N° de production » (batch number). Sans cette référence, aucune réclamation ne pourra être analysée.
- Vous trouverez toutes les informations produits et conseils d'application sur notre site Internet : www.nillor.eu

AVANTAGES / CARACTÉRISTIQUES

- Pouvoir adhésif initial réduit
- Repositionnable sur pratiquement tous supports lors de la pose
- Papier de protection fabriqué à base de film PP Coex avec quadrillage découpe aisée.
- Papier de protection prédécoupé afin de faciliter l'utilisation
- Utilisation particulièrement facile

Fiche technique

filmolux® soft libre

INFORMATIONS TECHNIQUES

• FILM

Film support	Film PP, transparent, brillant
Epaisseur (µm)	80 +/- 5
Poids (g/m²)	67 +/- 5
Résistance à la rupture (N/15mm)	longitudinal : >30 transversal >20
Elasticité (%)	longitudinal : >500 transversal >600 DIN EN ISO 527-3 50mm/min
Résistance à la déchirure (N/mm²)	longitudinal : >25 transversal >20
Particules de gel visibles	La présence de particules de gel visibles ne peut être exclue

• COLLE

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

• PROTECTION

Matière	Film HDPE gaufré avec quadrillage bleu au dos
Epaisseur [µm]	125 +/- 15
Poids [g/m²]	57 +/- 4
Force de pelage [mN/cm]	10-40 / Vitesse d'arrachement 300 mm / min

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES

Conditions de stockage	18°C à 25°C, 40 à 65% d'humidité relative de l'air
Durée de stockage	2 ans
Classement au feu	M1 selon certificat NFP92
Conditions d'application /d'utilisation	5° à 40°C
Résistance à la température	-30°C à +80°C collé sur aluminium Une exposition brève à une température supérieure à 70°C et ensuite à 50°C conduit à la coloration du film PVC

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.