

filmoplast® P 90

Informations générales

- Papier spécial blanc, sans bois, adhésif sur une face, résistant à la déchirure
- Enduit avec une colle acrylique sans solvant, résistante au vieillissement et durablement élastique

Domaines d'application

- Réparer, protéger et assembler des documents papier
- Coller des pages arrachées
- Réparer les bords et fixer des originaux sur passe-partout

Conseils d'utilisation

- TOUJOURS conserver les rouleaux avec leur étiquette et leur numéro de lot. Sans numéro de lot ou numéro de production, aucune demande ou réclamation ne peut être traitée
- Les conseils d'application se trouvent dans le catalogue document, ainsi que sur notre site www.nillor.eu

Avantages / Particularités

- Papier spécial 50 g/m² offrant un équilibre idéal entre stabilité et résistance, tout en conservant une grande souplesse (classe de durée de vie LDK 24-85 selon DIN 6738)
- Enduit avec une colle acrylique résistante au vieillissement, qui ne jaunit pas, sans acide ni solvant, durablement élastique, tamponnée au CaCO₃
- Légèrement alcalin : n'endommage pas les documents et offre une capacité tampon suffisante pour éviter la dégradation acide
- Évolution de l'adhérence permettant une correction immédiate pendant l'application, tout en assurant une forte adhérence finale
- Certification PAT selon ISO 18916
- Résistance au vieillissement certifiée par la Papiertechnische Stiftung (PTS) de Munich, antenne de Heidenau (PBA n° 21.495/2)
- 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

 www.nillor.eu

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

06/2026

Fiche technique

filmoplast® P 90

Données techniques

Support

Type de matériau	Papier spécial blanc	
Épaisseur (µm)	85 ± 5 µm	
Poids (g/m²)	50 ± 3	
Résistance à la rupture (N/15 mm)	Longitudinal 50± 4	DIN EN ISO 527-3 50 mm/min
Elasticité (%)	Longitudinal 3± 0,5	
Résistance au déchirement (N/mm²)	45 ± 5	

Adhésif

Base / type d'adhésif	Dispersion polyacrylate	
Valeur pH	env. 8,5	
Pouvoir adhésif [N/25 mm]	10 min : > 4,3	AFERA 4001

Protection / Support papier

Type de matériau	Papier glassine siliconé sur une face	
Épaisseur [µm]	54 ± 6	
Grammage [g/m²]	65 ± 6	
Force de pelage [mN/cm]	15± 10	vitesse: 300 mm/min

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

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

 www.nillor.eu

06/2026

Fiche technique

filmoplast® P 90

Informations complémentaires

Conditions de stockage	18° à 25°C ; humidité relative 40 à 65 %
Durée de stockage [années]	4
Résistance à la température	5 à 40°C
Evolution de la valeur du pH (selon méthode PTS)	produit frais pH 7,0
Résistance en milieu humide	L'utilisation en milieu extrêmement humide est exclue pour ce produit.

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