Fiche technique

FILMOPLAST P90

INFORMATIONS GENERALES

- Papier spécial longues fibres, exempt de bois, blanc, résistant à la déchirure, adhésif
- Enduit avec une colle, exempte de solvants, résistante au vieillissement et durablement élastique

DOMAINES D'APPLICATIONS

- Pour la restauration, la protection et l'assemblage de documents et papiers
- Pour la fixation de pages volantes
- Pour la réparation et la fixation d'originaux avec le passepartout

CONSEILS D'UTILISATION

- TOUJOURS stocker les bobines avec les étiquettes « N° de production » (batch number). Sans cette référence, aucune réclamation ne pourra être acceptée.

AVANTAGES / CARACTÉRISTIQUES

- Papier spécial 50g/m² , alliance idéale de la stabilité et résistance avec grande souplesse ; Classe durabilité LDK 24-85 selon DIN 6738
- Enduit avec une colle, exempte de solvants, résistante au vieillissement et durablement élastique
- Tamponné au carbonate de calcium (CaCo3) pour la conservation des fibres de cellulose. Le carbonate de calcium agit à long terme contre les acides.
- Légèrement alcalin, donc sans effet négatif sur le document et préventif contre les éventuels dommages liés aux acides
- La force adhésive permet une correction immédiate pendant l'application tout en assurant un pouvoir adhésif final élevé
- Certificat PAT ISO 18916
- Résistance au vieillissement certifiée en 1999 par l'institution technique du papier Munich (PTS), (PBA-N° :21-495/2)

Fiche technique

FILMOPLAST P90

DONNÉES TECHNIQUES

• FILM

Support	Papier spécial, blanc		
Epaisseur (µm)	85 ± 5		
Poids (g/m²)	50 ± 3		
Résistance à la rupture (N/15mm)	longitudinal 50 ± 4	transversal > 70	DIN EN ISO 527-3 50mm/min
Elasticité (%)	longitudinal 3 ± 0,5	Transversal > 11,5	
Résistance à la déchirure (N/mm²)	longitudinal 45 ± 5	Transversal > 28	

• COLLE

Base	Dispersion polyacrylate	
Valeur pH	environ 7,0	
Pouvoir adhésif (N/25mm)	10min : > 4,3	AFERA 4001

• PAPIER DE PROTECTION

Matière	Papier glassine siliconé 1 face	
Epaisseur (µm)	54 ± 6	
Poids (g/m²)	65 ± 6	
Force de pelage (mN/cm)	15 ± 10	Vitesse d'arrachement 300mm/min

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES

Conditions de stockage	18° à 25° C, 40 à 65% d'humidité relative de l'air
Durée de stockage	4 ans
Conditions d'application	5 à 40° C
Evolution de la valeur pH (vieillissement selon méthode PTS)	Produit frais , pH7,0
Résistance à l'humidité	L'utilisation définie de ce produit exclut son application dans un environnement extrêmement humide (papier)

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.