

## filmoplast C

### fiche technique

Tissu non tissé spécial, blanc, adhésif une face.  
Enduit de colle à base d'acrylate, exempt de solvant, élastique en permanence, résistante au vieillissement.

#### Domaine d'application

---

Pour la confection de charnières.

#### Support

---

Tissu non tissé, blanc.

**Poids** 40 ± 4 g/m<sup>2</sup>  
**Epaisseur** 0,225 ± 0,020 mm

#### Colle

---

**Base** Polyacrylate  
**PH** > 7,0  
**Poids** 30 ± 3 g/m<sup>2</sup>

#### Papier de protection

---

**Type** Papier kraft, imprimé siliconé une face.  
**Poids** 65 ± 6 g/m<sup>2</sup>  
**Epaisseur** 0,054 ± 0,006 mm

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. On ne peut déduire de nos renseignements une garantie légale et obligatoire de certaines propriétés.

## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

### Résistance à la rupture

DIN 53455, avance 50 mm/min.  
Longitudinalement : > 15 N/15 mm

### Résistance à la traction

DIN 53455, avance 50 mm/min.  
Longitudinalement : > 4,5 N/15 mm≈

### Élasticité

DIN 53455, avance 50 mm/min.  
Longitudinalement : > 4,5 %

### Durée de stockage

2 ans.

### Climat d'essai

Climat normal selon 23/50-2, DIN 50014.

## POUVOIR ADHÉSIF

### Matériaux

Norme AFERA 4001

Support	Adhérence	
	Immédiat	Après 24 h.
Acier V2A	> 3,2 N/25 mm	> 5 N/25 mm

### Force de pelage

Arrachement 300 mm/min., 25 ± 10 mN/cm

## CARACTÉRISTIQUES THERMIQUES

### Résistance à la température

Collage sur aluminium : de -20 °C à +50 °C

### Conditions de stockage et de travail

De 18 °C à 33 °C  
40 à 65 % d'humidité relative de l'air.