

## POLYANE PE-G400

Film de polyéthylène basse densité

2-4 Mètres Galga 400



### Description de produit

**POLYANE PE-G400** est un film de polyéthylène basse densité, Ce produit se présente sous forme de feuille souple d'étanchéité, Le film PE-G400 est disponible en perforé et non perforé.

### Domaines d'application

Le film POLYANE PE-G400 est généralement utilisé en construction pour :

- Évitez les rayures et les fissures dans le béton.
- Evitez au sol l'absorption de l'eau de mélange du béton.
- Évitez l'apparition d'humidité dans la chape en raison de la capillarité du sol.
- Protéger les surfaces verticales ou autres trottoirs de la contamination lors de l'application d'une chape, d'une bande de roulement, d'agents de démoulage, de résines, etc.
- Protégez les surfaces verticales ou les trottoirs lorsque l'isolation thermique est projetée.
- Protéger les surfaces verticales ou les trottoirs lors de la mise en place de plaques de plâtre ou de moulures.
- Protégez les surfaces verticales ou les trottoirs lors de la peinture.
- Protégez les carreaux et les trottoirs lorsque nous finissons monocouche.
- Protéger et imperméabiliser les matériaux et les outils qui s'accumulent sur un chantier de construction.

### Propriétés

Couleur : noir / vert clair

Épaisseur : calibre 400 (100 microns) +/- 15%

Largeur de bobine : demi-tube de 2000 mm +/- 2%

Largeur de la bobine repliée : 1200 mm Largeur de la

bobine dépliée : 4000 mm

Micro perforation : Non

Impression : non

## POLYANE PE-G400

### Caractéristiques techniques

Composition	100 % Polyéthylène 20 à 30% PE basse densité radicalaire 70 à 80% PE basse densité recyclé
Indice de fluidité (190° C, 2.16 Kg):	0,3 gramme 10 minutes
Densité nominal (T=23° C):	921 Kg/m <sup>3</sup>
Température d'adoucissement Vicat (charge 10N):	96°
Température de fusion:	180÷210° C
Résistance à l'impact (F50):	950 grs
Résistance au déchirement (Elmendorf):	35/55 kN/m
Résistance à la traction au point de la rupture:	23/20 MPA
Allongement à la rupture:	540/660%

### CONSOMMATION

**POLYANE PE-G400** doit être stocké dans un environnement sec, à une température inférieure à 60° C.

Le stockage dans des conditions inappropriées peut déclencher des processus de dégradation qui influencent négativement les propriétés du produit.

### CONDITIONNEMENT

1 palettes de 20 bobines avec un poids approximatif de 800 kilos +/- 2%

Chaque bobine a une longueur de 100 mètres linéaires +/- 2% Chaque bobine couvre environ 400 mètres carrés +/- 2%

