



Film polyéthylène basse densité  
Barrière pare-vapeur

## Description

POLICRET est un film en polyéthylène qui agit comme barrière vapeur, ainsi que dans la collaboration des surfaces horizontales, la mobilité entre les dalles, la rétention d'humidité dans les éléments en béton frais, etc. Il est disponible en différentes épaisseurs.

## Utilisations

POLICRET est particulièrement indiqué pour :

- Barrière pare-vapeur sous les dalles en béton
- Empêcher le dessèchement de la dalle
- Séparation de la dalle et de la base

## Présentation et conservation

Il ne nécessite aucune condition particulière de stockage, mais il convient de tenir compte des points suivants :

- Ne pas stocker à proximité de bandes transporteuses afin d'éviter leur charge en énergie statique
- Ne pas stocker dans une zone de passage de chariots élévateurs ou exposée aux courants d'air afin de la protéger.
- Ne pas appliquer dans des zones humides afin d'éviter toute déformation du mandrin.

## Application

Éliminer les arêtes et les éléments pointus à la surface afin d'éviter la rupture de la feuille. Dérouler la feuille sur la surface en évitant les plis et en la superposant d'au moins 10 cm dans les deux sens.

## Nettoyage des outils

Les outils et ustensiles se nettoient facilement à l'eau avant que la pâte ne durcisse. Le produit durci ou séché ne peut être éliminé que par des moyens mécaniques.

## Consignes de sécurité et d'hygiène

Pour toute information relative à la sécurité d'utilisation, de manipulation, de stockage et d'élimination des déchets chimiques, les utilisateurs doivent consulter la dernière version de la fiche de données de sécurité du produit. L'élimination du produit et de son emballage doit être effectuée conformément à la législation en vigueur et relève de la responsabilité du consommateur final du produit.

### Caractéristiques physico-chimiques

<b>Type de matériau</b>	Polyéthylène basse densité
<b>Indice de fluidité, 190 °C/2,16 kg</b>	2,0 g/10 min (ASTM D-1238)
<b>Densité</b>	0,925 g/cm <sup>3</sup> (ASTM D-1505)
<b>Résistance à la rupture</b>	MD 22 MPa / CD 20 MPa (ASTM D-882)
<b>Allongement à la rupture</b>	MD 450 % / CD 650 % (ASTM D-882)
<b>Impact au dard</b>	110 g (ASTM D-1709)
<b>Point de ramollissement VICAT</b>	96 °C (ASTM D-1525)
<b>Propriétés optiques : brillance 20°</b>	80 % (ASTM D-2457)
<b>Coefficient de frottement</b>	0,6-0,8 (ASTM D-1894)
<b>Température de fusion</b>	180 °C – 240 °C

## Note technique

Les demandes techniques formulées par les clients, que ce soit par écrit ou par le biais d'essais, sont toujours faites de bonne foi et sur la base de notre expérience personnelle, sans pour autant constituer une garantie. Cela ne vous dispense en aucun cas de l'obligation de vérifier leur validité et de tester nos produits afin de vous assurer qu'ils conviennent aux processus et aux utilisations souhaités.

L'utilisation, l'emploi et le traitement de nos produits et des produits que vous fabriquez sur la base de nos conseils techniques échappent à notre contrôle et relèvent donc entièrement de votre responsabilité.

Les résultats et valeurs indiqués dans la présente fiche technique ont été testés dans des laboratoires agréés. Les mesures réelles peuvent être soumises à de légères variations en fonction du calibrage des appareils et d'autres circonstances indépendantes de la volonté de l'entreprise.



## **Mention légale**

Les informations contenues dans la présente fiche technique sont basées sur notre connaissance du produit, à la lumière de nos essais, de nos connaissances et de notre expérience. L'utilisation, le transport, le stockage et la mise en œuvre corrects du produit ont une incidence sur sa qualité finale. Étant donné que nous nous limitons à vendre ou à fournir un produit spécifique à la demande du client, PAVICRET SL ne est responsable de l'utilisation que le client peut faire du produit. Il appartient au client de vérifier la pertinence et l'adéquation du produit pour l'application et l'usage souhaités. Le client doit notamment vérifier la compatibilité du produit s'il a l'intention de l'utiliser en le mélangeant ou en provoquant une interaction avec d'autres produits. De même, PAVICRET SL ne peut assumer aucune responsabilité en cas d'utilisation incorrecte ou imprudente du produit par le client. Les clients ont l'obligation de prendre connaissance de la fiche technique de nos produits et d'en faire un usage approprié.