



FILM PE : TECH 150 et 200 μ

FILM POLYETHYLENE BASSE DENSITE

Date d'actualisation : 02 avril 2010

Propriétés

Température de ramollissement 95°C
 Point de fusion 109°C
 Température de fragilité - 60°C
 Température d'utilisation de -30°C à 70 °C

Domaines d'application

Bâtiment
 Isolation sous radier
 Protection chantier

Caractéristiques

Densité 0,920
 Transparence faible de 3 à 25%

Mise en œuvre

Selon DTU en vigueur

Dosage

PEBD uniquement

Performances

Résistance à la rupture 140 kg/cm²
 Allongement à la rupture important de 300% à 500%
 Masse volumique : de 0,92 à 0,94

Sécurité

Résiste aux principaux acides bases, sels et à leur solution aqueuse (sels minéraux et menus dans le sol)
 Très bonne stabilité aux agents atmosphériques et aux micro-organismes
 La combustion du polyéthylène génère uniquement de l'eau et du CO₂.

Stockage

A l'abri des Ultras Violets

Conditionnement

Rouleau
 Largeur : 3 m ou 6 m

