

Présentation

EUROPLAST EP4 est un revêtement d'étanchéité monocouche, biarmé, bénéficiant de la garantie de 10 ans.

Les rouleaux **EUROPLAST** sont identifiables par 3 bandes adhésives : 2 bandes latérales indiquant la qualité du produit et une bande centrale donnant les indications relatives au fabricant « **ETANCHEITE TUNISIENNE S.A.** » et le mode de stockage.



Destination

EUROPLAST EP4 est destiné à l'étanchéité sur :

- Les toitures plates et sans pente, accessibles ou non.
- Les toitures terrasses rampantes
- Les toitures inclinées.

EUROPLAST EP4 s'applique sur tous les supports traditionnels en maçonnerie et d'une manière générale sur tous supports ou isolants non porteurs bénéficiant d'un avis technique ou d'un avis favorable de l'**ETANCHEITE TUNISIENNE S.A.**

La gamme **EUROPLAST** : **EUROPLAST EP4**, **EUROPLAST Alu (auto protégée aluminium)**, **EP2 (pare vapeur)**.

Matériaux complémentaires

Derbicote, Derbicol, Silvergum, Derbicolor, Nardyl.

Mise en œuvre

La gamme **EUROPLAST**, est mise en œuvre :

- Par soudure à la flamme : Il est important, pour assurer une parfaite adhérence de la membrane au support, de prévoir un primaire d'accrochage **DERBICOTE** et de bien chauffer la sousface protégée par le film thermofusible, en veillant particulièrement aux recouvrements.
- Par collage à froid avec **DERBICOL** : préalablement à la pose, le film thermofusible de la sous face doit être éliminé.

Se référer au cahier des charges pour les détails de mise en œuvre.

Précautions d'emploi

La mise en œuvre ne doit jamais avoir lieu par temps de pluie ni à une température ambiante inférieure à +5°C.

En cas de température non adéquate, un léger préchauffage au chalumeau permet de dérouler le rouleau sans encombre.

Conservation et stockage

Les rouleaux **EUROPLAST** doivent être impérativement transportés et stockés debout sur deux hauteurs maximum.

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES DES REVETEMENTS

	EUROPLAST EP4	EUROPLAST ALU
COMPOSITION DU PRODUIT		
MASSE D'ENROBAGE (A BASE D'APP)	ELASTOMERE BITUMINEUX	ELASTOMERE BITUMINEUX
CARACTÉRISTIQUES THERMIQUES		
POINT DE RAMOLLISSEMENT (bille anneau)	140°C minimum	140°C minimum
PENETRATION A 25 °C (NFT-66-004)	20 dmm	20 dmm
TEMPERATURE DE FLUAGE	140°C minimum	140°C minimum
PLIAGE A FROID (AIB 4224) à + 5 °C	Positif	Positif
CARACTÉRISTIQUES MECANIQUES/PHYSIQUES		
RESISTANCE A LA TRACTION (long.)	≥47 kg/5cm	≥47 kg/5cm
RESISTANCE A LA TRACTION (trans.)	≥30 kg/5cm	≥30 kg/5cm
ALLONGEMENT A LA RUPTURE (long.)	≥30 %	≥30 %
ALLONGEMENT A LA RUPTURE (trans.)	≥30 %	≥30 %
MASSE SURFACIQUE	4,1 KG +/- 5%	4,1 KG +/- 5%
PERMEABILITE A L'EAU	NULLE	NULLE
PERMEABILITE A L'EAU SOUS PRESSION (DIN 16935)	NULLE	NULLE
PERMEABILITE A LA VAPEUR D'EAU (après 192 h)	NULLE	NULLE
PERMEABILITE A L'O2	NULLE	NULLE
PERMEABILITE A L'AIR APRES 100 HEURES D'ESSAIS	NULLE	NULLE
SOLUBILITE DANS L'EAU EN mg/cm2	0.019	0.019
RESISTANCE A LA PERFORATION EN KG (fesco board)	20	25
PRESENTATION & STOCKAGE		
DIMENSIONS DU ROULEAU	1 m X 10 m +/- 10cm	1 m X 10 m +/- 10cm
POIDS DU ROULEAU	41 kg +/- 5%	41 kg +/- 5%
STOCKAGE	DEBOUT	DEBOUT

Version 01 – Janvier 2003

Garantie de 10 ans avec certificat d'assurance

Toute la gamme **Europlast** bénéficie d'une garantie de 10 ans donnée dans le cadre d'une police d'assurance qui couvre :

- les prescripteurs, les architectes, les bureaux d'études et d'une manière générale tout maître d'œuvre.
- la qualité des matériaux **Europlast**.
- les étancheurs pour la mise en œuvre.
- les clients ou maîtres d'ouvrages pour tous dégâts consécutifs à un éventuel sinistre.

Il appartient aux étancheurs de respecter les procédures légales d'assurance.