

IPL

**Polyéthylène :**

- IPL : Polyéthylène adhésif.
- IPLA : Polyéthylène couplé à de l'aluminium lisse ou gaufré 50μ, adhésif.

Rubrique du cahier des charges : polyéthylène expansé à cellules fermées, en continu ou en rouleaux. Excellentes caractéristiques mécaniques, d'isolation thermique et acoustique.

Conservation : le matériel doit être conservé et appliqué dans des environnements couverts non exposés à la pluie ou aux intempéries. La température de stockage et d'installation doit être comprise entre + 7°C et + 30°C.

Application : l'installation du matériel doit être effectuée en exerçant une pression uniforme sur la surface (environ 0,3 kg/cm²) et, en général, en évitant la formation de bulles d'air. Le matériel métallique sur lequel l'isolant est appliqué doit être sec et propre et avoir une température de surface comprise entre + 5°C et + 25°C. Le nettoyage des surfaces d'application doit être effectué « à sec » avec des chiffons secs et sans utiliser de liquides ou de solvants. Le matériel ne doit pas être soumis à aucune tension pour éviter tout retrait et détachement ultérieurs des surfaces. La réaction de collage prend 24/48 heures après l'application.

Polyethylene:

- IPL: Polyethylene with adhesive.
- IPLA: Polyethylene backed with smooth or embossed 50μ aluminium, with adhesive.

Specication heading: closed-cell sponge polyethylene, continuous or in rolls. Excellent mechanical properties of heat and noise insulation.

Storage: the material must be stored and used in covered environments not exposed to rain or bad weather. The storage and use temperature must be between + 7 °C and + 30 °C.

Installation: the installation of the material must be done by applying uniform pressure on the surface (approx. 0.3 kg/cm²) and in any case avoiding the formation of air bubbles. The metal material on which the material is applied must be dry and clean and with a surface temperature between + 5 °C and + 25 °C. Any cleaning of the application surfaces must be done "dry" with dry rags and without the use of liquids or solvents. The material must not be subjected to tension to avoid subsequent shrinkage and detachment from the surfaces. The bonding reaction requires 24/48 hours from application.



IPL EURO CLASSE

Euro classe BL-s1d0 selon la norme européenne EN 13501-1:2009, plage d'épaisseurs de 3 à 14 mm. Application sur objets linéaires ou diamètres <300 mm (diamètres inférieurs ou égaux à 300 mm). | Euroclass BL-s1d0 according to European standard EN 13501-1:2009 range in thickness from 3 to 14 mm. Installation on linear objects or diameters <300 mm (diameters less than or equal to 300 mm).

Euro classe B-s2d0 selon la norme européenne EN 13501-1:2009, plage d'épaisseurs de 3 à 14 mm. Application plate ou diamètres >300 mm.
Euroclass BL-s2d0 according to European standard EN 13501-1:2009 range in thickness from 3 to 14 mm. Flat installation or diameters >300 mm.

IPLA EURO CLASSE CE

Polyéthylène multicouche revêtu à l'extérieur avec une feuille d'aluminium lisse de 40 microns. Plage d'épaisseurs de 3 à 24 mm. Marquage CE (CPD).
Multilayer polyethylene finished externally with a smooth aluminium foil 40 micron. Range in thickness from 3 to 24 mm CE Marked (CPD).

Euro classe BL-s1d0 selon la norme européenne (PEF) EN 14313:2009 pour les installations à développement principalement linéaire (diamètres inférieurs ou égaux à 300 mm). | Euroclass BL-s1d0 according to the European standard (PEF) EN 14313:2009 for installing a predominantly linear (diameters less than or equal to 300 mm).

Euro classe C-s2d0 selon la norme européenne (PEF) EN 14313:2009. | Euroclass C-s2d0 according to the European standard (PEF) EN 14313:2009.

PRIX | PRICES

stock

Modèle Model	Épaisseur Thickness	Format (a) Format (a)	
	mm	m ²	€ mq
IPL	3	75	
IPL	6	75	
IPL	8	75	
IPL	10	60	
IPL	12	45	
IPL	14	45	
IPLA	6	75	
IPLA	8	75	
IPLA	10	60	
IPLA	12	45	
IPLA	14	45	

(a) = rouleaux h 1,5 m (les m² sont indicatifs et peuvent varier au cas par cas) | (a) = rolls h 1.5 m (the m² are indicative and may vary)

