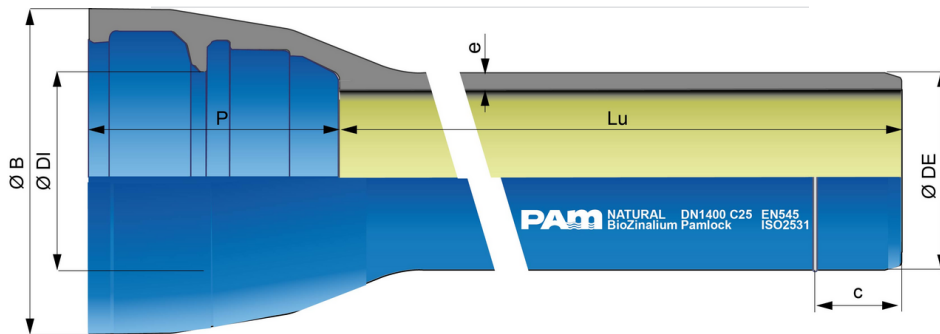


## Tuyaux NATURAL PUR BioZinalium DN1500 à 2000 à emboîtement PAMLOCK + Cordon de soudure PLK



DN	Lu (m)	Classe	e (mm)	ØDE (mm)	ØDI (mm)	P (mm)	ØB (mm)	Position du cordon c (mm)	Masse (kg/m)	Référence
1500	8,11	C25	18	1565	1571,1	315	1757,3	180	693,19	NPC15H80WQ
1600	8,11	C25	18,9	1668	1674,2	325	1868	195	781,72	NPC16H80WQ
1800	8,08	C25	20,7	1875	1881,5	350	2075,3	222	962,11	NPC18H80WQ
2000	8,03	C25	22,5	2082	2088,8	394	2287	243	1193,30	NPC20H80WQ

### Légende :

- DN : Diamètre nominal
- Lu : Longueur utile, en m
- Classe : Classe de pression selon EN 545 et ISO 2531
- e : épaisseur nominale selon ISO 2531, en mm
- ØDE : diamètre extérieur nominal du fût selon EN 545 et ISO 2531, en mm
- ØDI : diamètre intérieur nominal de l'entrée de l'emboîture, en mm
- P : profondeur nominale de l'emboîture, en mm
- ØB : diamètre nominal de la collerette de l'emboîture, en mm
- c : position du cordon de soudure par rapport au bout-uni, en mm
- Masse : masse métrique totale (y compris revêtement polyuréthane et emboîture), déterminée avec les épaisseurs nominales, en kg/m
- Référence : Référence commerciale Saint-Gobain PAM

### Domaine d'emploi :

- Pour eaux douces ou agressives

### Principales caractéristiques :

- Classes de pression conformes aux normes EN 545-2010 et ISO 2531-2009
- Revêtement extérieur <sup>Bio</sup>Zinalium : une couche d'alliage Zinc-Aluminium 85-15 enrichi en cuivre, de masse surfacique minimum 400 g/m<sup>2</sup> recouverte d'une couche de peinture acrylique AQUACOAT (bouche-pore), d'épaisseur moyenne 80 microns, de couleur bleue (RAL 5005)
- Revêtement intérieur : revêtement polyuréthane couleur sable d'épaisseur mini 800 microns
- Bague de joint STANDARD en élastomère EPDM, certifié apte au contact avec l'eau potable (ACS, KTW ...)

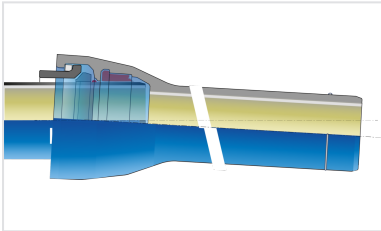
### Domaine d'emploi dans les sols :

Le revêtement <sup>Bio</sup>Zinalium convient à la majorité des sols, tels que définis dans l'annexe D.2.2 de la norme EN545:2010 à l'exception :

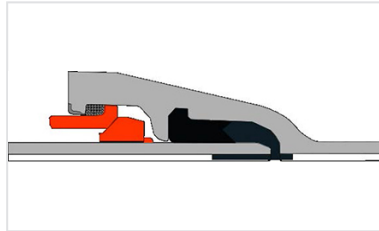
- des sols tourbeux et acides
- des sols contenant des déchets, des cendres, des scories ou contaminés par certains déchets ou effluents industriels
- des sols situés sous le niveau de la nappe phréatique marine ayant une résistivité inférieure à 500 Ω cm

Dans de tels sols, et aussi dans l'éventualité de courants vagabonds, il est recommandé d'utiliser d'autres types de revêtements extérieurs adaptés aux sols plus agressifs (gamme TT PE, ou TT PUX).

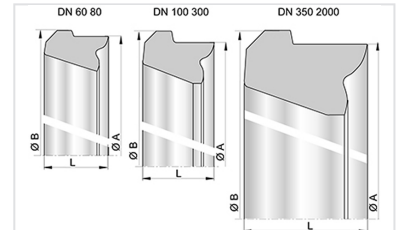
## Produits associés



Ensemble Tuyau PAMLOCK  
PUR + Joint PAMLOCK



Joint PAMLOCK



Bague de joint Standard  
pour Tuyaux et Raccords  
DN60-2000



Pâte lubrifiante BLUPAM



Pâte lubrifiante - Gammes  
NATURAL, INTEGRAL, et  
PLUVIAL