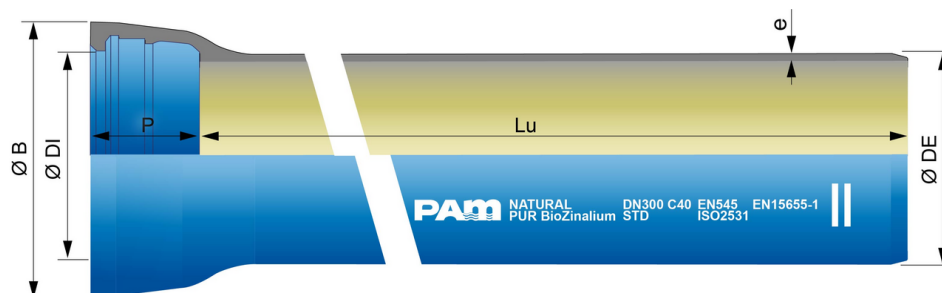


Tuyaux NATURAL PUR BioZinalium DN100 à 2000 à emboîtement STANDARD (classes préférentielles)



DN	Lu (m)	Classe	e (mm)	ØDE (mm)	ØDI (mm)	P (mm)	ØB (mm)	Masse (kg/m)	Référence
100	6,00	C40	4,4	118	121,4	94,5	166,9	12,28	NSB10Q60WQ
125	6,00	C40	4,4	144	147,4	97,5	193,1	15,10	NSB12Q60WQ
150	6,00	C40	4,5	170	173,4	100,5	220,8	18,33	NSB15Q60WQ
200	6,00	C40	4,7	222	225,2	106,5	275,1	25,02	NSB20Q60WQ
250	6,00	C40	5,5	274	276,8	105,5	328,6	36,81	NSB25Q60WQ
300	6,00	C40	6,2	326	328,8	107,5	385,3	48,20	NSB30F60WQ
350	6,00	C30	6,4	378	380,9	110,5	444,5	57,65	NSB35G60WQ
400	6,00	C30	6,5	429	431,9	112,5	494,6	66,62	NSB40G60WQ
450	6,00	C30	6,9	480	483	115,5	546,5	79,47	NSB45G60WQ
500	6,00	C30	7,5	532	535	117,5	600,9	95,23	NSB50G60WQ
600	6,00	C30	8,7	635	638,1	132,5	712	131,52	NSB60G60WQ
700	6,96	C25	8,8	738	741,7	192	821,9	159,00	NSB70H70WQ
800	6,95	C25	9,6	842	845,8	197	935,6	197,58	NSB80H70WQ
900	6,95	C25	10,6	945	948,9	200	1043,4	243,84	NSB90H70WQ
1000	6,96	C25	11,6	1048	1052	203	1152,4	294,78	NSC10H70WQ
1100	8,19	C25	12,6	1152	1155,1	225	1263,7	357,14	NSC11H80WQ
1200	8,19	C25	13,6	1255	1260	235	1373,7	419,47	NSC12H80WQ
1400	8,17	C25	15,7	1462	1467,9	245	1592,1	558,79	NSC14H80WQ
1500	8,16	C25	16,7	1565	1571,1	265	1709,8	638,73	NSC15H80WQ
1600	8,16	C25	17,7	1668	1674,2	265	1815,9	723,86	NSC16H80WQ
1800	8,15	C25	19,7	1875	1881,5	275	2032,2	902,22	NSC18H80WQ
2000	8,13	C25	21,8	2082	2088,8	290	2259	1105,00	NSC20H80WQ

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 extérieur nominal de l'emboîture, 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 ^{Bio}Zinalium : une couche d'alliage Zinc-Aluminium 85-15 enrichi en cuivre, de masse surfacique minimum 400 g/m² 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 ...)
- Verrouillage compatible avec bague de joint STANDARD Vi (sans boulons)

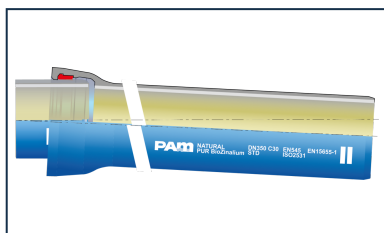
Domaine d'emploi dans les sols :

Le revêtement ^{Bio}Zinalium convient à la majorité des sols, tels que définis dans l'annexe D.2.2 de la norme EN545:2010 à l'exception :

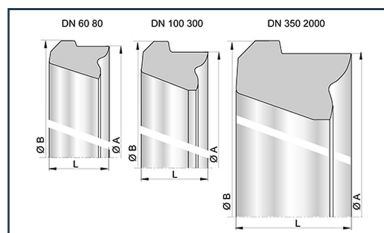
- des sols tourbeux et acides
- des sols contenant des déchets, des cendres, des scories ou contaminés par certains déchets ou effluents industriels
- des sols situés sous le niveau de la nappe phréatique marine ayant une résistivité inférieure à 500 Ω cm

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 (gammes TT PE, ou TT PUX).

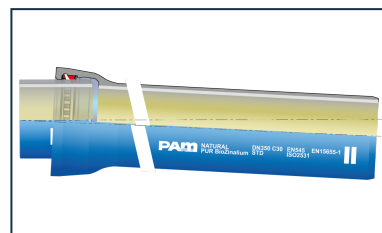
Produits associés



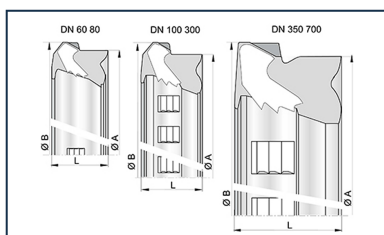
Ensemble Tuyau
Standard PUR + Joint
Standard



Bague de joint Standard
pour Tuyaux et Raccords
DN60-2000



Ensemble Tuyau
Standard PUR + Joint
Standard Vi



Bague de joint STD Vi
pour Tuyaux et Raccords
DN60-700



Pâte lubrifiante BLUPAM



Pâte lubrifiante - Gammes
NATURAL, INTEGRAL, et
PLUVIAL