

FICHE PRODUIT

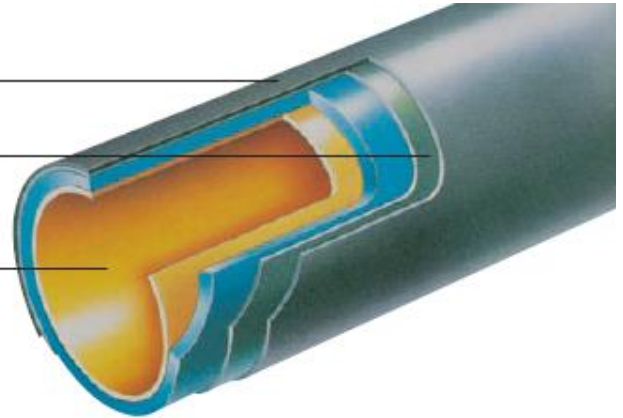
TUYAUX DN 50 à 600 SMU Plus

• Revêtement extérieur

- Peinture d'apprêt acrylique de couleur gris anthracite, d'épaisseur moyenne de film sec 60 µm.
- Zingage anti-corrosion appliqué par métallisation à la flamme à 130 gr/m². *





• Revêtement intérieur

époxy bi-composant de couleur ocre appliqué en 2 couches, épaisseur moyenne du film sec 250 µm. Parfaite fermeture du film époxy.



* revêtement anti-corrosion Zinc Aluminium à 400 gr/m² pour DN 400 à 600

Exemple de marquage (sur DN100)

marquage CE	classement Euroclasse de la gamme	traçabilité
 SMU Plus  EN 877  A2 - s1, d0	Made in France  1-3	BBA DN 100 01-09
conformité à la norme NF EN 877	conformité à la marque NF	conformité à la marque BBA

DN	DE	Référence	Longueur	Masse
50	58	155301	3	12.70
75	83	155320	3	18.50
100	110	155347	3	24.70
125	135	155390	3	34.80
150	160	155412	3	41.50
200	210	155446	3	68.20
250	274	155474	3	98.30
300	326	155491	3	128.10
400	429	224507	2,8	168.00
	429	185196	3	179.00
500	532	224508	2,8	231.00
	532	185197	3	247.00
600	635	224509	2,8	303.00
	635	185198	3	324.40

Les revêtements intérieurs des tuyaux SMU Plus dépassent les exigences fixées par la norme NF EN 877 :

- tenue à l'eau chaude : 24h à 95°C
- tenue aux cycles thermiques : 1500 cycles entre 15°C et 93°C
- tenue au brouillard salin : 1500h (*exigence 350h*)
- tenue à l'eau usée : supérieure ou égale à 30 jours
- tenue aux produits chimiques pour $1 \leq \text{pH} \leq 13$ (*exigence $2 \leq \text{pH} \leq 12$*)

Domaines d'emploi :

- Réseaux aériens et en vides-sanitaires pour l'évacuation :
 - des eaux grasses
 - des eaux industrielles
 - des effluents agressifs (cuisines collectives, hôpitaux, cliniques, laboratoires, industries, etc...)

- Réseaux enterrés pour toutes les évacuations d'eaux des bâtiments
- Réseaux privatifs enterrés pour le raccordement aux boîtes de branchement
- Pose en radier

Validation : TC 20/10/2017

- Revêtement extérieur-intérieur : les raccords sont revêtus d'un film époxydique polymérisé gris anthracite appliqué par poudrage (300 micromètres en moyenne)
- Conformité à la norme NF EN 877

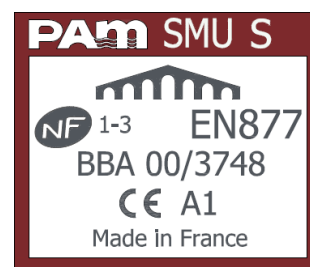
L'identification des raccords se fait à l'aide d'une étiquette
(excepté sur DN75X50).

PAM SMU S

EN 877 = Conformité à la norme produit

NF/BBA = Conformité aux marques de qualité

Marquage CE, classe de réaction au feu A1



Validation : TC 03/04/2018

www.pambatiment.fr