

Certificat

Assainissement gravitaire en matériaux thermoplastiques Tubes PVC à parois structurées extérieures lisses (Type A) - DT 442-02 ECO-TP

Le CSTB atteste que le produit ci-dessus est conforme à des caractéristiques décrites dans le référentiel de certification NF442 - Assainissement gravitaire en matériaux thermoplastiques en vigueur après évaluation selon les modalités de contrôle définies dans ce référentiel.

En vertu de la présente décision, le CSTB accorde à :

La société **WAVIN France SAS**
ZI La Feuillouse - FR - 03150 VARENNES SUR ALLIER
Usine **FR - 03150 VARENNES SUR ALLIER**

le droit d'usage de la marque NF 442 Assainissement gravitaire en matériaux thermoplastiques pour le produit objet de cette décision, pour toute sa durée de validité et dans les conditions prévues par les exigences générales de la marque NF et le référentiel mentionné ci-dessus.



25-01

Décision de reconduction n° 25-01-TAS-08 du 7 décembre 2021. Cette décision se substitue à la décision de reconduction n° 25-01-TAS-07 du 6 mai 2020

Sauf retrait, suspension ou modification, ce certificat est valide. Le certificat en vigueur peut être consulté sur le site internet <http://evaluation.cstb.fr> pour en vérifier sa validité.

CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES

Norme applicable : NF EN 13476-2

- Caractéristique de Durabilité (la durée de vie conventionnelle est de 100 ans):

- Masse Volumique
- Pression 1000h
- Retrait longitudinal à chaud
- Traction

- Caractéristique de mise en oeuvre:

- Flexibilité annulaire
- Interchangeabilité : Caractéristiques dimensionnelles (diamètre, épaisseur, ovalisation -- emboîtures)
- Résistance en traction de la ligne de soudure (uniquement pour les tubes spiralés)
- Résistance aux chocs
- Rigidité annulaire

- Caractéristique de Fonctionnalité:

- Étanchéité des assemblages
- Qualité des bagues d'étanchéité en élastomère
- Taux de fluage

Ce certificat comporte 2 pages.

Correspondant :

Marie-Cécile TROUILHE

Courriel : marie-cecile.trouilhe@cstb.fr

Tél. : 01 64 68 82 81

Par délégation
du Président

Florian RASSE

Certificat

Décision de reconduction n°25-01-TAS-08 du 7 décembre 2021

Page 2/2

Assainissement gravitaire en matériaux thermoplastiques

Désignation commerciale : ECO-TP

Liste des produits admis à la Marque NF 442

Tubes PVC à parois structurées extérieures lisses (Type A)

Diamètre nominal	Diamètre intérieur (mm)	Classe de rigidité (kN/m ²)	Type d'assemblage
110	102	4	AM
	100	8	AM
125	114	8	AM
	107	16	AM
160	149	4	AM
	146	8	AM
	135	16	AM
200	186	4	AM
	182	8	AM
	172	16	AM
250	233	4	AM
	228	8	AM
315	294	4	AM
	288	8	AM
	270	16	AM
400	372	4	AM
	365	8	AM

AM : Assemblage Monté en usine
ANM : Assemblage Non Monté en usine