

# Certificat

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

### SOTRALYS

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** **DYKA S.A.S.**  
**25 route de Brévillers - FR - 62140 SAINTE AUSTREBERTHE**  
**Usine** **FR - 18570 LA CHAPELLE ST URSIN**

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.



19-05-TAS

**Décision de reconduction n° 19-05-TAS-03 du 4 janvier 2021.**

**Cette décision se substitue à la décision de reconduction n° 19-05-TAS-02 du 1 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 œuvre :**

- 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](mailto:marie-cecile.trouilhe@cstb.fr)  
Tél. : 01 64 68 82 81

Pour le CSTB  
Pour le Président

Edwige PARISEL

# Certificat

Décision de reconduction n° 19-05-TAS-03 du 4 janvier 2021  
Page 2/2

Assainissement gravitaire en matériaux thermoplastiques

**Désignation commerciale : SOTRALYS**

Liste des produits admis à la Marque NF 442

Tubes PVC à parois structurées extérieures lisses (type A) – DT 442-02

Diamètre nominal	Diamètre intérieur (mm)	Classe de rigidité (KN/m <sup>2</sup> )	Type d'assemblage
110	102	4	AM
	100	8	AM
125	116	4	AM
	114	8	AM
160	149	4	AM
	146	8	AM
200	186	4	AM
	182	8	AM
250	233	4	AM
	228	8	AM
315	294	4	AM
	288	8	AM
400	372	4	AM
	365	8	AM

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