

# Certificat

**Assainissement gravitaire en matériaux thermoplastiques**  
 **Tubes en PP compact - DT 442-07**  
**ACARO SN 16**

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**  
Zone Industrielle La Feuillouse - BP 5 - FR - 03150 VARENNES SUR ALLIER  
**Usine**                              **DE - 49767 TWIST**

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.



**Décision de reconduction n° 25-07-TAPP-02 du 6 mai 2020.**

**Cette décision se substitue à la décision d'admission n° 25-07-TRPP-01 du 19 septembre 2018**

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 1852-1

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

- MFR, TIO
- Pression 1000h et 140h

**- Caractéristique de mise en œuvre :**

- Interchangeabilité : Caractéristiques dimensionnelles (diamètre, épaisseur, ovalisation, emboîtures)
- Résistance aux chocs à 0°C et -10°C
- Retrait longitudinal à chaud
- Rigidité annulaire
- Traction

**- Caractéristique de Fonctionnalité :**

- Etanchéité à la pression 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

Pour le CSTB  
Pour le Président

Edwige PARISEL

# Certificat

Décision de reconduction n° 25-07-TAPP-02 du 6 mai 2020

Page 2/2

## Assainissement gravitaire en matériaux thermoplastiques

### Désignation commerciale : ACARO SN 16

Liste des produits admis à la Marque NF 442

Tubes en PP compact

Diamètre nominal	Diamètre intérieur minimum (mm)	Epaisseur (mm)	Classe de rigidité (kN/m <sup>2</sup> )	Type d'assemblage
160	143,4	7,3	16	AM
200	179,4	9,1	16	AM
250	224,4	11,4	16	AM
315	282,8	14,4	16	AM
400	359,4	18,2	16	AM

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