

Systemes d'assainissement gravitaire en matériaux thermoplastiques

Certifier vos produits selon la marque NF442



Valoriser les performances techniques de vos produits grâce à la certification NF par le CSTB

La marque NF442 certifie les systèmes d'assainissement gravitaire en matériaux thermoplastiques selon les normes suivantes :

- > NF EN 13476-2 : Tubes et raccords avec une surface interne et externe lisse
- > NF EN 13476-3 : Tubes et raccords avec une surface interne lisse et externe profilée
- > NF EN 13598-1 : Raccords auxiliaires et boîtes de branchement
- > NF EN 13598-2 : Regards et boîtes de branchement dans les zones de circulation et enterrés profondément
- > NF EN 1401-1 : Tubes et raccords en PVC-U
- > NF EN 1852 : Tubes en raccords en PP

Cette certification valide la qualité et l'aptitude à l'usage des produits sur la base des normes européennes et d'exigences complémentaires, répondant aux besoins du marché.

Vous trouverez sur le site internet du CSTB dédié à l'Évaluation les documents nécessaires pour une demande d'admission ainsi que toutes les exigences qualité pour lesquelles vous devez être en conformité : evaluation.cstb.fr



Le processus de certification du CSTB est accrédité COFRAC et répond donc en tout point aux exigences de la norme NF EN ISO/CEI 17065:2012. Les essais accrédités sont listés dans la portée de l'accréditation n°5-0010, disponible sur www.cofrac.fr

CONTACT

Marie-Cécile TROUILHE
Division Canalisations
Tél. : 01 64 68 82 81
marie-cecile.trouilhe@cstb.fr

> Phase 1

Réception et recevabilité du dossier de demande d'admission à la marque NF442

Constitution du dossier de demande de certification

Examen de la demande de certification

> Phase 2

Audit d'usine : Système qualité, Produit et Process de fabrication

Contrôles en usine
> Audits
> Prélèvements

> Phase 3

Essais au laboratoire de la marque (CSTB) selon un programme précisé dans le référentiel de certification

Actions correctives ou reprise d'essais éventuelle

Essais au laboratoire de la marque

Évaluation des rapports d'audit et d'essais

> Phase 4

Soumission du dossier complet au Comité Particulier, composé de 3 collèges : titulaires fabricants, utilisateurs-prescripteurs, organismes techniques et administrations

Présentation au comité d'application

Décision et notification

Processus de suivi

Gravitary sewerage systems made from thermoplastic materials

Certify your products according to the NF442 mark



Promote the technical performances of your products with the NF certification granted by the CSTB

The NF442 mark certifies gravitary sewerage systems made from thermoplastic materials according to these norms:

- > NF EN 13476-2 : Pipes and fittings with smooth internal and external surface
- > NF EN 13476-3 : Pipes and fittings with smooth internal and profiled external surface
- > NF EN 13598-1 : Ancillary fittings including shallow inspection chambers
- > NF EN 13598-2 : Manholes and inspection chambers in traffic areas and deep underground installations
- > NF EN 1401-1 : Pipes and fittings in PVC-U
- > NF EN 1852 : Pipes and fittings in PP

This certification validate the product's quality and suitability for use based on European standards and additional performance requirements, according to market needs.

You can find on the CSTB's website devoted to Assessment activities the documents you need for an application form as well as all the quality requirements you need to comply with: evaluation.cstb.fr/en



The CSTB's certification process is COFRAC accredited and strictly fulfills the NF EN ISO/CEI 17065:2012 norm requirements. Accredited tests are listed in the scope of accreditation n°5-0010, available at www.cofrac.fr/en

CONTACT

Marie-Cécile TROUILHE
Piping systems division
Tel. : +33 (0)1 64 68 82 81
marie-cecile.trouilhe@cstb.fr

> Step 1

Admission of the application form to the NF442 mark

Constitution of the certification application

Examination of the certification application

> Step 2

Factory audit: Quality system, Production and Manufacturing process

In-factory quality assurance
> Audit
> Analysis

> Step 3

Testing at the CSTB's laboratory according to a specific program from the reference system of certification

Possible corrective actions or tests resumption

Tests at the CSTB's laboratory

Assesment of the audit and test reports

> Step 4

Submission of the application form to the Private Committee, made of 3 colleges: holders-manufacturers, users-prescribers, technical organizations and administrations

Submission to the Application Committee

Decision and notification

Follow-up procedure