

CERTIFICAT

Canalisations préisolées

Décision n° 12-03-1281 du 7 juillet 2010
attachée à l'Avis Technique n° 14/08-1281

Cette décision annule et remplace la décision n° 4-02-1281 du 14 janvier 2009

Produit (Système) **WANNIPIPE**
Société INPAL/WANNITUBE
Zone Industrielle des Vauguilletes 10-12 rue des Grahuches
FR - 89100 SENS
Usine de FR - 57150 CREUTZWALD

Le CSTB certifie que le produit (système) réalisé par la société désignée ci-dessus présente des caractéristiques conformes au référentiel de certification de la marque CERTIFIÉ CSTB CERTIFIED EP 04 relative aux « canalisations préisolées ».

Il autorise la société à utiliser la marque CERTIFIÉ CSTB CERTIFIED pour le produit (système) ci-dessus dans les conditions fixées par ce référentiel.



-03-1281

CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES

Conformité à l'Avis Technique n°14/08-1281

Caractéristique(s) conforme(s) au référentiel de la certification : Voir détails page suivante

Ce certificat comporte 2 pages qui doivent être diffusées dans leur totalité.

Correspondant :

Gildas MOREAU

Tél. : 01 64 68 82 50

Fax : 01 64 68 84 44

Sauf retrait, suspension ou modification, le droit d'usage de ce certificat est reconduit tous les 15 mois.

La liste des certificats est tenue à jour au CSTB et disponible sur le site internet www.cstb.fr.

CARACTERISTIQUES CERTIFIEES

Spécification du tube de service, du raccord et du robinet :

- les dimensions (tuyau et raccord)
- l'étanchéité (robinet)

Spécifications de la gaine de protection :

- caractéristiques du matériau (indice de fluidité et densité)
- caractéristique à long terme
- les dimensions
- l'allongement à la rupture
- le retrait à chaud

Spécifications de l'isolant :

- la structure alvéolaire
- la masse volumique
- la résistance à la compression
- l'absorption d'eau

Spécifications du tuyau, raccord et robinet préisolés :

- les dimensions (tuyau, raccord et robinet préisolés)
- la résistance au cisaillement (tuyau préisolé)
- la conductivité thermique (tuyau préisolé)
- la résistance au choc (tuyau préisolé)
- le comportement au fluage (tuyau préisolé)
- les caractéristiques du soudage (raccord et robinet préisolés)
- l'étanchéité du tube de protection (raccord et robinet préisolés)
- l'épaisseur minimale d'isolant (raccord et robinet préisolés)

Spécifications du système d'assemblage :

- l'aptitude à l'emploi
- la résistance à la contrainte au sol

Formation du personnel de pose

Assistance technique