

Certificat

Flexibles de raccordement

Flexibles de raccordement souples

LUX EPDM

Le CSTB atteste que le produit ci-dessus est conforme à des caractéristiques décrites dans le référentiel de certification QB 10 - Flexibles de raccordement 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 LUXOR SPa
Via Zanardelli 88 - IT - 25013 CARPENEDOLO
Usine IT - 25018 MONTICHIARI

le droit d'usage de la marque QB 10 Flexibles de raccordement 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 QB et le référentiel mentionné ci-dessus.



-36-2192_V2

Décision de reconduction n° 722-36-2192_V2 du 10 août 2023. Cette décision se substitue à la décision de reconduction n° 653-36-2192_V1 du 2 août 2023

Sauf retrait, suspension, ou modification, ce certificat est valable jusqu'au 31/07/2030. Le certificat en vigueur peut être consulté sur le site internet <http://evaluation.cstb.fr> pour en vérifier sa validité.

CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES



EAU POTABLE



CHAUFFAGE HAUTE TEMPÉRATURE



EAU GLACÉE



DURABILITÉ

Ce certificat comporte 1 page.
Correspondant :
Carine JOSSE
Courriel : carine.josse@cstb.fr
Tél. : 01 61 44 81 71

Conformité à l'Avis Technique n°14.1/16-2192_V2

- Caractéristiques du tuyau en EPDM:

- Analyse Thermogravimétrique (ATG)

- Caractéristiques physiques et physico-chimiques de l'élastomère:

- Dureté
- Variations de volume
- Déformation rémanente après compression
- Caractéristiques en traction à l'état neuf et après vieillissement (de la contrainte à la rupture et de l'allongement à la rupture)

- Composition chimique des raccords:

- Analyse de la composition des raccords métalliques par spectrométrie d'émission optique à étincelles

- Caractéristiques mécaniques des produits finis:

- Résistance à la pression statique à 110°C à 3 fois la pression de service
- Résistance aux pressions cycliques, 200 cycles à 5/50 bars à 90°C
- Résistance aux pressions cycliques, 25000 cycles à 5/30 bars à 90°C
- Résistance à la corrosion

Par délégation
du Président

Florian RASSE