

# Certificat

## Flexibles de raccordement

## Flexibles de raccordement souples

## Superflex

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**                    **FIXAFLEX NV**  
**Usine**                         **Polderhoek Kasteelstraat 15 BE - 8980 GELUVELD**  
**BE - 8980 GELUVELD**

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.



-14-2140\_V3

**Décision de reconduction n° 652-14-2140\_V3 du 9 avril 2021. Cette décision se substitue à la décision de reconduction n° 582-14-2140\_V3 du 14 novembre 2019**

Sauf retrait, suspension, ou modification, ce certificat est valable jusqu'au 31/12/2022. 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](mailto:carine.josse@cstb.fr)

Tél. : 01 61 44 81 71

### Conformité à l'Avis Technique n°14.1/15-2140\_V3

- 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 aux pressions cycliques, 25000 cycles à 5/30 bar à 90°C
  - Résistance à la corrosion
  - Résistance aux pressions cycliques, 200 cycles à 5/50 bars à 90°C
  - Résistance à la pression statique à 110°C à 3 fois la pression de service
- Caractéristiques du tuyau en EPDM :
  - Analyse Thermogravimétrique (ATG)

Pour le CSTB  
Pour le Président

Edwige PARISEL