

# Certificat

## Flexibles de raccordement

## Flexibles de raccordement souples

## TWIST 02B (DN 10 - DN 13 - DN 19 - DN 25 - DN 32 - DN 40 - DN 50)

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** TUCAI S.A.  
**Usine** POLIGONO INDUSTRIAL SANTIGA - C LLOBATERAS 10 / 12 - ES - 08210 BARBERA DEL VALLES (BARCELONA)  
BG - 7538 SILISTRA

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.



-32-2156\_V3

**Décision de reconduction n° 659-32-2156\_V3 du 27 juillet 2021. Cette décision se substitue à la décision de reconduction n° 646-32-2156\_V3 du 4 mars 2021**

Sauf retrait, suspension, ou modification, ce certificat est valable jusqu'au 30/11/2025. Le certificat en vigueur peut être consulté sur le site internet <http://evaluation.cstb.fr> pour en vérifier sa validité.

### CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES



EAU NON 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°14.1/16-2156\_V3

- Caractéristiques physiques et physico-chimiques du polymère:
  - Dureté
  - Temps d'induction à l'oxydation (TIO)
- Caractéristiques mécaniques des produits finis:
  - Résistance à la pression 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 bar à 90°C
  - Résistance à la corrosion
- Composition chimique des raccords:
  - Analyse de la composition des raccords métalliques par spectrométrie d'émission optique à étincelles

Par délégalion  
du Président

Florian RASSE