

Les fiches techniques QUOTUBIS reflètent à ce jour les techniques de fabrications, de revêtement et d'assemblage des tubes et accessoires entre-eux. Seules les fiches techniques adressées avec nos accusés de réception de commande sont opposables. Vérifiez régulièrement la liste ; pour être informé de la mise à jour des fiches existantes, des normes et des nouvelles fiches techniques, inscrivez-vous sur le site www.acierpourleau.fr, onglet contact et remplissez le formulaire.

Codes FT TUBES, RACCORDS, ACCESSOIRES, JOINTS ET PROCÉDURES

FT A	Fiche Technique A ccessoires
FT C	Fiche Technique C alcul
FT F	Fiche Technique F abrication
FT J	Fiche Technique J oints soudés
FT Tr	Fiche Technique T ransports
FT R	Fiche Technique R evêtements
FT T	Fiche Technique T ubes
F S	Fiches de S écurité
FT Pr _N°.....	Fiche Technique P rocédures
N T _N°.....	Note T echnique

Fiches techniques ROBINETTERIE

RAPBB.....	Robinets A Papillon à 2 Brides
RABSB.....	Robinets à papillon sans brides
RAOC.....	Robinet à Opercule Caoutchouc
VM.....	Vannes murales
VG.....	Vannes-guillotine
CLAR.....	Clapets anti-retour
VR.....	Vannes de régulation
V3F.....	Ventouses 3 fonctions
ACC.....	Accessoires de manoeuvre
CREP.....	Crépinés
ADAPT.....	Adaptateurs de brides
COUPL.....	Couplings - manchons droit
JTDM.....	Joint de démontage

Fiches techniques TUBES

FT T1.0	Tube ERW revêtu ciment - PE ou PP - Joint S
FT T1.1	Tube SAW revêtu ciment - PE ou PP - Joint S
FT T1.2	Tube revêtu ciment - PE ou PP - Virole
FT T1.3	Tube revêtu ciment - PE ou PP - Joint S - soudure intérieure
FT T1.4	Tube revêtu ciment - PE ou PP - soudage Bout-à-Bout
FT T1.5	Tube revêtu ciment - PE ou PP - Joint R
FT T1.6	Tube revêtu ciment - PE ou PP - joint X
FT T2.0	Tube revêtu époxy - PE ou PP - Joint S
FT T2.1	Tube revêtu époxy - PE ou PP - Joint S - soudure intérieure
FT T2.2	Tube revêtu époxy - PE ou PP - Joint E
FT T2.3	Tube revêtu époxy - PE ou PP - Joint X
FT T2.4	Tube revêtu époxy - PE-PP- joint R.S
FT T2.5	Tube revêtu époxy - PE-PP- joint R.E
FT T2.6	Tube revêtu époxy - PE ou PP - Virole
FT T3.0	Tubes préisolés
FT T4.0	Tubes avec autres extrémités (brides soudées, rainures Victaulic ou Grinnell)
FT T5.0	Autres tubes

Fiches techniques REVÊTEMENTS

- FT **R1-1** Revêtement intérieur ciment CHF
FT **R1-2** Revêtement intérieur ciment PORTLAND
FT **R1-3** Revêtement extérieur antiroche
FT **R1-4** Revêtement extérieur béton de lestage
- FT **R2-1** Revêtement intérieur époxy liquide Eurokote 468 Thixo
FT **R2-2** Revêtement intérieur époxy liquide Eurokote 450
FT **R2-3** Revêtement intérieur époxy liquide Eurokote 480
FT **R2-4** Revêtement intérieur époxy liquide Interzone 954
FT **R2-5** Revêtement intérieur époxy FBE
FT **R2-30** Diluant pour résine époxy
- FT **R3-1** Revêtement extérieur PE extrudé 3 couches
FT **R3-2** Revêtement extérieur PE sintérisé 1 couche
- FT **R4-1** Revêtement extérieur PP extrudé 3 couches
- FT **R5-1** Revêtement extérieur PU Endoprene 870-EN
FT **R5-2** Revêtement extérieur PU Endoprene 880 Réparations
- FT **R6-1** Bande thermorétractable PE- K60 en RL
FT **R6-2** Bande thermorétractable PE-KLS prédécoupée
FT **R6-3** Bande thermorétractable PP-GTS prédécoupée
FT **R6-4** Bande de fermeture
FT **R6-5** Bande thermorétractable PE en RL pour forage dirigé
FT **R6-6** Manchon tubulaire thermorétractable PLA
- FT **R7-1** Bande anticorrosion PE à froid
FT **R7-2** Bande anticorrosion PP à froid
FT **R7-3** Bande PE protection mécanique à froid
FT **R7-4** Bande PP protection mécanique à froid
FT **R7-5** Bande anticorrosion STOPAQ
FT **R7-6** Bande STOPAQ2
FT **R7-7** Bande STOPAQ3
FT **R7-8** Primer pour bande PE à froid
- FT **R8** Vernis pelable anticorrosion

Fiches techniques JOINTS

- FT **J1-1** Joint S mortier de ciment
FT **J1-2** Joint S époxy
FT **J2** Joint E
FT **J3** Joint X
FT **J4-1** Joint R.S mortier de ciment
FT **J4-2** Joint R.S époxy
FT **J5** Joint R.E
FT **J6** Joint V
FT **J7** Joint à brides

Fiches techniques CALCULS

- FT C1Dimensionnement des conduites en acier pour l'eau
- FT C2Dilatation des tubes acier revêtus
- FT C3Dimensionnement des selles de renforts sur les piquages
- FT C4Formules courantes
- FT C5Unités internationales

Fiches techniques ACCESSOIRES DE RÉSEAUX

- FT A1Raccords à souder revêtus pour tubes enterrés
- FT A2Dimensions des brides et plaques pleines PN10-16-25-VP
- FT A3Boulonnerie et joints plats
- FT A4Manchettes d'ancrage
- FT A5Virole à souder
- FT A6Joints diélectriques isolants
- FT A7Colliers de centrage
- FT A8Autres colliers de centrage
- FT A9Patins de glissement pour tubes et colliers de centrage

Fiches techniques PROCÉDURES

- FT Pr1Réparation mortier de ciment sur chantier
- FT Pr2Réparation des époxyds intérieurs et extérieurs sur chantier
- FT Pr3Pose des bandes thermorétractables en RL
- FT Pr4Pose des bandes thermorétractables en manchon tubulaire
- FT Pr5Pose des bandes PE à froid
- FT Pr6Soudage extérieur Jt S, Jt E, Jt R, Jt ER sur chantier
- FT Pr7Soudage intérieur Jt S, Jt E, Jt X, Jt R, Jt ER sur chantier
- FT Pr8Soudage extérieur bout-à-bout sur chantier
- FT Pr9Désovalisation des tubes sur chantier
- FT Pr10Pose en terre
- FT Pr11Pose en aérien
- FT Pr12Protection cathodique
- FT Pr13Evaluation de la corrosivité des sols
- FT Pr14Montage des joints plat et brides
- FT Pr15Préparation de surface avant revêtement
- FT Pr16Montage des colliers de centrage

Fiches techniques TRANSPORT

- FT Tr1Transport des tubes revêtus par route DN<1300 mm
- FT Tr2Transport des tubes revêtus par route DN>1200 mm
- FT Tr3Container - Dry, Open-Top, Flat
- FT Tr4Transport des tubes revêtus par bateau