

PUSH-FAST

Notice de pose



Précautions

L'emboîtement est facilité par un bon alignement préalable des tubes.

À partir du Ø 160 mm, l'emploi d'un emboîte-tube ou de tout autre moyen mécanique (barre-à-mine, pelleuse) est recommandé.

Pour valider le verrouillage avant la mise en pression, il convient d'exercer une traction mesurée mais franche, inverse au sens de l'emboîtement (voir tableau retrait maxi).

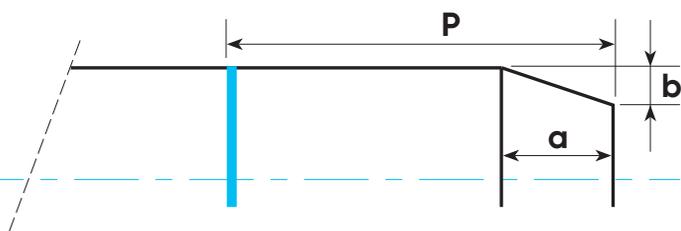
L'absence du chanfrein, le non-respect de la profondeur d'emboîtement ou l'emploi d'un lubrifiant non autorisé ne permettent pas de garantir les performances de la jonction.

Dimensions du chanfrein (en mm) SDR 11

Ø	d	a	b	p
90	30°	11mm	6,4	105
110	30°	14mm	8,1	116
125	30°	16mm	9,2	120
160	30°	20mm	11,5	148
180	30°	20mm	11,5	150
200	30°	16mm	9,2	178
225	30°	18mm	10,4	181
250	30°	20mm	11,5	220

Dimensions du chanfrein (en mm) SDR 17

Ø	d	a	b	p
90	30°	7mm	4,0	105
110	30°	9mm	5,2	116
125	30°	9mm	5,2	120
160	30°	11mm	6,4	148
180	30°	12mm	7	150
200	30°	16mm	9,2	178
225	30°	18mm	10,4	181
250	30°	20mm	11,5	220



Préparation du tube



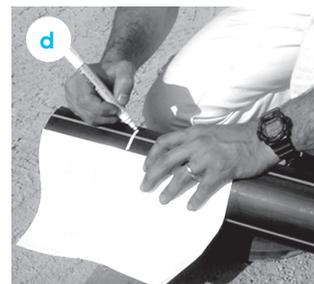
Tracer le plan de coupe perpendiculairement à l'axe du tube.



Réaliser la coupe avec un outil adapté.



Réaliser le chanfrein à l'aide d'une chanfreineuse suivant les dimensions ci-dessus.



Tracer le repère d'emboîture suivant la profondeur indiquée ci-contre.

Ebavurer l'extrémité de la coupe du tube et le chanfrein.

Emboîtement



Aligner les tubes.

Retirer le bouchon de la tête Push-Fast.



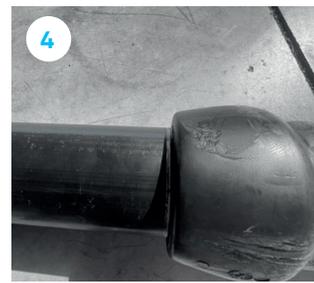
Vérifier la propreté du joint et de la bague de verrouillage.

Enduire le joint (au fond) de savon Push-Fast.

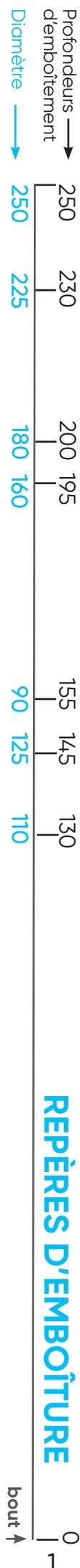


Retirer le capuchon du tube.

Vérifier la propreté du tube et l'ébavurage du chanfrein.



Emboîter en tirant/poussant dans l'axe de la conduite jusqu'au repère d'emboîture.



Outillage nécessaire

Pour la pose



Savon Push-Fast

Pour la coupe du tube



Coupe-tubes



Chanfreineuse



Marqueurs

Pour toute question, consultez notre service technique au 02 41 63 73 25. Le non-respect de tout ou une partie des instructions de montage et des recommandations des fascicules 70 et 71 dégage Aliaxis France de toute responsabilité.

Aliaxis Utilities & Industry SAS
 Z.I. Route de Béziers – 8 avenue du Mas de Garric • 34140 Mèze • France
 Tél. : +33 (0)4 67 51 63 30
 RCS Montpellier 787 050 103

www.aliaxis.fr

