

FICHE 7 : SOUDAGE

Soudage à la flamme et au fer à souder

VOS APPLICATIONS	DESIGNATION PRODUIT	REFERENCE	DECAPANT NECESSAIRE	T°C CHAUFFE	MATERIAUX	OUTILS NECESSAIRES
BRASAGE TENDRE						
TUYAUTERIES EAU POTABLE	Fil étain Argent (3,5%)	S157BN2002P	S157CH0200P	221°C	Cuivre - Fer - Acier	FER À SOUDER CHALUMEAU À CARTOUCHE GAZ CHALUMEAU MONO GAZ CHALUMEAU BIGAZ OXYGÈNE / ACÉTHYLÈNE
	Fil étain Cuivre (3%)	FILBRASURE100 FILBRASURE250 FILBRASURE500	DECAPETAINT5 DECAPETAINT150	230-280°C	Cuivre	
BRASAGE FORT						
TUYAUTERIES GAZ	Baguette Argent (40%) A.T.G.	S3217GAZ2001P	S1665PF0200P	595-630°C	Cuivre - Alliage de Cuivre - Laiton	CHALUMEAU MONO GAZ CHALUMEAU BIGAZ OXYGÈNE / ACÉTHYLÈNE
	Baguette Cuivre Phosphore Argent (6%) A.T.G.	S808G2006P	S808PF0200P	645-725°C	Cuivre	
TUYAUTERIES CHAUFFAGE	Baguette Cuivre Phosphore Argent (6%) A.T.G.	S808G2006P	S808PF0200P	645-725°C	Cuivre	CHALUMEAU MONO GAZ CHALUMEAU BIGAZ OXYGÈNE / ACÉTHYLÈNE
	Baguette Cuivre Phosphore	S5246RB2010P	S808PF0200P	715-770°C	Cuivre - Laiton Bronze	
TUYAUTERIES SANITAIRE	Baguette Cuivre Phosphore Argent (2%)	S800.2010P	S808PF0200P	650-820°C	Cuivre	CHALUMEAU MONO GAZ CHALUMEAU BIGAZ OXYGÈNE / ACÉTHYLÈNE
	Baguette Cuivre Phosphore	S5246RB2010P	S808PF0200P	715-770°C	Cuivre - Laiton Bronze	
TUYAUTERIES FROID - CLIMATISATION	Baguette Cuivre Phosphore Argent (2%)	S800.2010P	S808PF0200P	650-820°C	Cuivre	CHALUMEAU MONO GAZ CHALUMEAU BIGAZ OXYGÈNE / ACÉTHYLÈNE
	Baguette Cuivre Phosphore Argent (35,5%)	S18XFC2002F	-	612-691°C	Cuivre - Laiton Acier	
SOUDO BRASAGE						
TUYAUTERIES	Baguette Laiton Enrobée Argent (1%)	S18XFC30007P	-	850-890°C	Cuivre - Laiton Acier galvanisé Fonte	

CONSEILS D'UTILISATION

- 1 - Préparation : Nettoyage. Débarrasser les pièces de toute trace d'oxyde et de souillure.
- 2 - Enduire les surfaces à assembler de décapant qui protège de l'oxydation, témoin de température.
- 3 - Positionner les pièces par Emboîtement.
- 4 - Chauffer les pièces de façon homogène.
- 5 - Déposer le métal d'apport.

LES ACCESSOIRES

- DéTECTeur de fuites de Gaz (Réf : DETECTGAZ)
- Ecran thermique (Réf : S730373C20)
- Bouclier thermique (Réf : PROTECSOUDURE)

MATERIEL SOUDURE

ANJOU CONNECTIQUE