



stts
Brazing solutions

STTS
Z.A.E. LA NEUVILLETTE
60240 FLEURY - FRANCE
☎ +33 3 44 49 02 19
☎ +33 3 44 49 11 40
✉ stts@stts-flux.com

**FICHE
TECHNIQUE**

FLUXAL 1227

Brasage à la flamme des alliages légers

Date de révision :
04/11/2014 JPF
IR : 2

. DESCRIPTION

Le Fluxal 1227 est un flux en poudre, minéral, hygroscopique utilisé pour l'assemblage à la flamme de l'aluminium (à l'exception des alliages aluminium-magnésium) avec aluminium plaqué silicium ou AlSi12 en métal d'apport sous forme de fil.

. CARACTERISTIQUES, PROPRIETES PHYSICO-CIMIQUES, ELEMENTS DE COMPOSITION

Composition élémentaire : à partir de chlorures et de fluorures.

. DOMAINE D'APPLICATION

Industrie automobile, équipements ménagers et autres.

. MODE D'UTILISATION, CONSEILS D'UTILISATION, CONCENTRATIONS USUELLES D'UTILISATION

Brasage à la flamme : Support aluminium et alliages avec baguettes en aluminium silicium 7 à 12 %.

Température de brasage : à partir de 450°C

Utilisation par trempage de la baguette AS12 chaude dans la poudre pour l'enduire de poudre.

. PRECAUTIONS ET RECOMMANDATIONS D'UTILISATION

Matériels appropriés

Se référer à la fiche de données de sécurité sur simple demande.

ISO 9001
ISO 14001
BUREAU VERITAS
Certification

