Fiche Technique

Etablie le : **09/02/2026**
Version : **5**
Annule et remplace les éditions antérieures

BRASURE TOUS METAUX

Fonctionnalité

Alliage à base d'argent (40%) présenté sous forme de baguettes et destiné au brasage fort des métaux.

- Application principale : tuyauteries sanitaires et chauffage central.
- Cuivre, laiton, bronze, fer, acier, inox, acier chromé.

Labels et Agréments

ISO 17672 : Ag140
ISO 3677 : B - Ag40CuZnSn - 650/710

Caractéristiques techniques

Caractéristiques	Spécifications
Diamètre du fil	15/10ème
Longueur	350 mm
Alliage	40% ± 1% d'argent / 30% ± 1% de cuivre / 28% ± 2% de zinc / 2% ± 0.5% d'étain
Intervalle de fusion	+650°C à +710°C
Résistance à rupture	50MPa
Coefficient d'allongement à rupture	17%

Mise en œuvre

Préparation

- Abraser au préalable les parties à assembler avec le tampon de LAINE D'ACIER ou avec le ROULEAU D'ATELIER.

Mode d'emploi

- Enduire les parties à assembler de DECAPANT POUR BRASURES ou d'AG-FLUX avec le PINCEAU POUR DECAPANT.
- Enduire également la pointe de la baguette.
- Emboîter et chauffer en balayant la flamme.
- Appliquer immédiatement la baguette et laisser fondre.
- Cesser de déposer du métal d'apport dès qu'un anneau se forme à la base du raccord.

GEB SAS – CS 62062 – Tremblay en France - 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex – France
Tél : 33 (0)1.48.17.99.99 - Fax : 33 (0)1.48.17.98.00 - www.geb.fr

- Laisser refroidir et éliminer les résidus avec un chiffon humide.

Nettoyage du matériel

Avec un chiffon humide.

Précautions d'emploi

La Fiche de données de sécurité est disponible par Internet sur www.quickfds.com ou sur www.geb.fr .

Si le produit est soumis à la réglementation détergence : Liste des composants sur demande à l'adresse reach@geb.fr

Si le produit est soumis à la réglementation biocide ou s'il contient un biocide pour le protéger : Consulter la Fiche de Données Sécurité – Merci de veiller à un usage responsable des produits employés.

Stockage

La date d'expiration notée sur l'emballage est mesurée sur produit non entamé, conservé à 20°C dans des conditions normales d'hygrométrie.

Tri des emballages et déchets

Se référer aux indications mentionnées sur l'emballage du produit et aux règles locales applicables.

Les informations présentes sur cette fiche technique sont données de bonne foi et sont les résultats des mesures effectuées dans notre laboratoire. Etant donné le nombre de matériaux, les différences de qualité et la diversité des méthodes de travail, nous vous recommandons d'effectuer des essais préalables dans les conditions effectives d'emploi.

Ce présent document peut être modifié en fonction des évolutions des produits ou de l'état de nos connaissances sans préavis aussi nous vous recommandons de vérifier sur http://www.geb.fr, que vous êtes en possession de la dernière version.