Fiche Technique

Etablie le : **16/02/2024**
Version : **15**
Annule et remplace les éditions antérieures

GEBAJOINT

GBT

Fonctionnalité

Pâte d'étanchéité durcissant à l'air pour raccords métalliques.

- Etanchéité des raccords filetés de chaudières, nipples et tuyauteries industrielles (robinets, manchons, vannes, manomètres, ...).
- Convient pour canalisations d'eau chaude et froide, de vapeur ou d'air comprimé.
- Peut s'utiliser sans filasse selon l'application.
- Pour les hydrocarbures (liquides ou gazeux) et autres produits chimiques, utiliser le GEBETANCHE HYDROCARBURES.
- Pour les raccords filetés démontables, utiliser GEBATOUT2.

Caractéristiques techniques

Caractéristiques	**Spécifications**
Aspect	Pâte beige
Densité	1.75 – 1.83
Après séchage :	
Tenue à la température **avec** filasse	140°C
Tenue à la température **sans** filasse	210°C en pointe (à pression atmosphérique)
Tenue à la pression (après séchage) à température ambiante	20 bars en pneumatique (phase gazeuse) 100 bars en hydraulique Faire un essai préalable selon le couple température/pression choisi
Diamètre maximum des raccords **avec** filasse	3"
Diamètre maximum des raccords **sans** filasse	1", avec, au moins un raccord conique

Mise en œuvre

Préparation

- Dégraisser les raccords à l'aide du DECAPANT UNIVERSEL.

Mode d'emploi

- Enduire les filetages mâle et femelle avec GEBAJOINT.
- Selon l'application, enrouler ou non la filasse sur la partie mâle dans le sens du filetage et lisser.

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

- Enduire de nouveau de GEBAJOINT.
- Serrer fermement (environ 50 N.m pour un raccord 1").

Consommation

Dépend de l'existence éventuelle du jeu entre les filetages.

Nettoyage du matériel

Solvant type acétone ou acétate d'éthyle

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.

Observations

Le produit forme une peau de surface au cours du temps dans son emballage. Il suffit de la retirer et de réhomogénéiser le produit avant utilisation.

Le durcissement complet peut prendre quelques jours mais la remise en pression peut être immédiate pour les raccords réalisés avec de la filasse ou si la pression est faible.

Stockage

Stocker à une température comprise entre -5°C et +40°C.

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.