

Étanchéité des appareils de chauffe

JOINTOIEMENT des matériaux réfractaires

MASTIC PISTOLABLE / EXTRUDABLE GRANULOMÉTRIE FINE

MASTIC SPATULABLE GRANULOMÉTRIE PLUS GROSSIÈRE

MASTIC REFRACTAIRE HT 452

MASTIC REFRACTAIRE HT 422

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

DÉFINITION

Mastic d'étanchéité et de fixation.

NATURE DU PRODUIT

À base de silicates alcalins et de charges minérales.

COULEUR

Noir

ASPECT

Pâteux

PH

12,7

12,9

TENUE EN TEMPÉRATURE

1 300°C

1 300°C

VISCOSITÉ BROOKFIELD RVT-E

3 350

7 000

DENSITÉ

2,06

2,06

EXTRAIT SEC

83%

84%

GRANULOMÉTRIE MAXIMALE DES CHARGES

100 microns

150 microns

DOMAINE D'APPLICATION

Montage d'appareils de chauffage, assemblage d'éléments de chaudières, d'inserts de cheminées, de poêles, de cuisinières.
Montage de briques réfractaires dans les foyers de cheminées et les fours industriels, réparation des fissures.
Montage de conduits de cheminées, récupérateurs de chaleur.

+ PRODUITS

- Extrudable.
- Incombustible (ne dégage pas de fumée).
- Bonne adhérence sur le métal, les matériaux réfractaires.
- Bel aspect de surface.

- Spatulable.
- Incombustible (ne dégage pas de fumée).
- Bonne adhérence sur le métal, les matériaux réfractaires.

CONDITIONNEMENTS

Cartouche 310 ml : 3 28398 103463 0

Pot 400 g : 3 28398 103471 5

Seau 5 kg : 3 28398 103462 3

Pot 800 g : 3 28398 103472 2

Pot 1,2 kg : 3 28398 103473 9

COLLAGE des produits fibreux, métalliques,...

COLLE NOIRE OU CRÈME

**COLLE REFRACTAIRE 532
COLLE REFRACTAIRE 530**

Colle d'étanchéité et de fixation.

À base de silicates alcalins et de charges minérales.

Noire [colle 532] / Crème [colle 530].

Pâte onctueuse non coulante.

11,5

1 100°C

1 700

1,81

72,5% pour la colle 530 et 71 pour colle 532.

100 microns

Fixation de tresses (fibres de verre, fibres céramiques).
Fixation de produits réfractaires sur des pièces métalliques soumises à de hautes températures.
Collage de gaines, manchons et autres produits réfractaires.

Bonne adhérence sur les matériaux fibreux, les métaux, les réfractaires et toutes sortes de matériaux de construction.
Incombustible (ne dégage pas de fumées)

Cartouche 310 ml noire : 3 28398 125210 2 [colle 532]

Pot 800 g crème : 3 28398 125217 1 [colle 530]

Cartouche 310 ml crème : 3 28398 125215 7 [colle 530]

Produits complémentaires :
TRESSERÉFRACTAIRES EXTENSIBLES EN FIBRES DE VERRE
PLAQUES ISOLANTES EN FIBRES DE VERRE

En ce qui concerne les tresses, nappes et panneaux en fibres céramiques nous consulter.

Colles et mastics réfractaires.

Depuis plus de 80 ans, GEB a développé une gamme complète de colle et mastics réfractaires ayant des tenues en température jusque 1300°C.
Partenaire industriel de grandes marques d'appareils de chauffage, GEB fabrique plus de **500 Tonnes de colles et mastics réfractaires par an.**

Nos outils de production nous permettent de proposer des conditionnements allant du tube 17 ml au container de 1200 kg.

Contactez nous !

