

# DISPERTEC C-25

## Mastic inorganique réfractaire

ISO 9001 BUREAU VERITAS Certification		
CODE CARTE :	FT-570005-E	
NUMÉRO D'ÉDITION :	02	
NUMÉRO DE RÉVISION :	02	
DATE D'ENTRÉE EN VIGUEUR :	09/2021	

### Description et applications :

Dispertec C-25 est un mastic réfractaire à haute résistance thermique, conçu pour sceller et réparer les joints et les fissures.

Avec une résistance à des températures allant jusqu'à 1500°C, il est prêt à l'emploi. Sa solidification se produit au contact de l'air. Le mastic réfractaire peut être utilisé sur les briques réfractaires, les briques de cheminée, les grilles, les conduits de cheminée, les chaudières et autres installations à chaleur extrême,

offre une adhérence exceptionnelle sur les briques réfractaires, la pierre, la céramique, les murs en blocs et autres matériaux de maçonnerie. Il est exempt d'amiante, il est donc totalement

Sans danger pour une utilisation dans les environnements domestiques et industriels. Il n'est pas inflammable et une fois exposé au feu, il ne blanchit pas, conservant sa couleur d'origine.

Il est utilisé dans les cheminées à bois et à pellets, les poêles, les cuisinières à gaz, les chaudières et les systèmes de chauffage central, ainsi que pour réparer les petites fissures des briques réfractaires et des cheminées. De plus, il peut également être utilisé pour sceller les conduits de fumée en céramique dans les cheminées commerciales/industrielles où la chaleur atteint des températures extrêmement élevées. Le mastic réfractaire est également largement utilisé pour colmater les fuites de fumée et de gaz dans les équipements domestiques et industriels, tels que les poêles, les cheminées et les systèmes de chauffage central.

### Données techniques :

Composition:	Liants inorganiques modifiés, thermodurcissable.		
Présentation:	CR 300 ml, 24 unités/carton		
Aspect:	Pâte à haute viscosité.		
Couleur:	Noir.		

Propriétés:	Valeur:	Unité :	Norme :
Résistance thermique	Jusqu'à 1 500	°C	MON
PH (23°C)	10 – 12		MON
Densité (23°C):	1,60 ± 0,02	g/cm <sup>3</sup>	UNE-EN 542
Température minimale d'application	5 - 7	°C	MON

Résultats : Testé en laboratoire.

### Mode d'emploi :

Les surfaces à sceller doivent être propres et sèches, exemptes de saleté, poussière ou graisse.

Coupez soigneusement la buse de la cartouche et la canule à l'aide d'un cutter, similaire au diamètre de joint souhaité.

Placer la cartouche dans un pistolet et appliquer le produit à l'intérieur du joint. Dans les joints verticaux, appliquer de bas en haut pour éviter la formation de cavités à l'intérieur du joint. Pour lisser le produit, utilisez une spatule lissante. Pour couper les coins du joint, une lame peut être utilisée une fois le matériau sec (minimum 24 heures après l'application).

Laissez sécher le mastic sans allumer le poêle pendant au moins 24 heures. Après ce temps, allumez le poêle en augmentant progressivement et lentement la température et en la maintenant à plus de +100°C pendant 2 heures. Le mastic aura complètement durci et aura atteint ses performances maximales.

Ne pas appliquer dans les zones susceptibles d'être en contact avec l'eau. Le produit n'atteint son comportement correct qu'après avoir été soumis à des températures élevées.

### Sécurité et hygiène :

Pour plus d'informations, consultez la fiche de sécurité.

### Stockage:

Il peut être conservé pendant au moins 1 an à compter de la date de fabrication, en conservant le produit dans un endroit sec et frais.

### Nettoyage:

Humide : avec de l'eau.

Produit sec : eau chaude ou moyen mécanique.

#### Note:

Les informations techniques proposées par QS ADHÉSIFS & SEALANTS, SL, oralement ou par écrit, sont basées sur nos connaissances actuelles et sont données de bonne foi, mais sans garantie, et cela s'applique également lorsque des droits de propriété de tiers sont impliqués.

L'utilisateur a l'obligation de vérifier que nos produits sont adaptés au procédé et à l'utilisation en question.

Dans tous les cas, notre responsabilité est limitée à la valeur des marchandises fournies par nous et utilisées par vous. Nous fournissons des produits de qualité constante, selon nos Conditions Générales de Vente et de Distribution.