COLLE RÉFRACTAIRE HAUTE TEMPÉRATURE
Référence : 13998



RESUME

La colle réfractaire haute température est conditionnée par seau de 7 kg, elle résiste à des températures allant jusqu'à 1100°.

Facile à appliquer, elle vous permet de coller les différentes parties de votre écran de cantonnement qui se chevauchent ou encore de réparer les parties fissurées ou découpées pour le passage d'une gaine par exemple.

Les points forts :

- Stabilité au feu
- Facile à appliquer
- Longue durée de vie




DESCRIPTION

À quoi sert la colle haute température ?

La colle haute température est conçue pour les environnements soumis à des conditions extrêmes de chaleur. Elle permet d'assembler, d'étanchéifier ou de solidariser des matériaux qui seront exposés à des températures élevées, tels que notre écran cantonnement en textile. La colle va devoir résister à une exposition longue aux flammes tout en conservant une adhésion durable sur l'écran.

Elle est généralement utilisée dans le milieu industriel pour être appliquée sur des matériaux isolants ou qui sont en contact direct avec des surfaces chaudes.

Grâce à sa formulation à base de silicate de sodium, cette colle offre une excellente stabilité thermique jusqu'à 1100°. Même ces propriétés adhésives ne se dégradent pas sous l'effet de la chaleur longue durée. Cela garantit à cette colle une résistance durable.

Vous recevez le seau de 7 kg prêt à l'emploi, cela vous permet de recouvrir une large surface d'écran de cantonnement par exemple, idéal pour des projets d'envergure.

Conseil d'utilisation de la colle réfractaire

La colle haute température reste un produit pouvant être corrosif, il faut donc le manipuler avec prudence. Voici nos conseils d'utilisation pour la colle réfractaire.

Avant toute application, assurez-vous que les surfaces soient propres, sèches et dépoussiérées. Dans le cas où vous utiliseriez ce produit sur une surface poreuse, nous vous recommandons d'humidifier la surface au préalable.

Versez ensuite la colle réfractaire depuis le seau directement ou bien à l'aide d'une spatule ou truelle. Étalez-la de façon homogène sur les deux surfaces de l'écran que vous souhaitez assembler. Évitez une trop grosse épaisseur qui pourrait créer des bulles internes lors du séchage.

Positionnez les deux rideaux de cantonnement directement après application, il ne faut pas laisser le temps à la colle de sécher. Exercez une pression sur les deux surfaces afin de faire adhérer la colle uniformément.

Laissez reposer au moins 48 heures à température ambiante pour que la colle sèche parfaitement, vous pourrez ensuite installer vos écrans sur vos structures.

Il est conseillé de conserver le seau de colle fermé entre 5°C et 30°C dans le but de préserver ses qualités. Il est fortement recommandé de manipuler la colle avec des gants et des lunettes de protection, car le pH alcalin de ce produit est élevé et peut être dangereux.