
Acrylic Hitemp Paint

1. Description générale

Peinture en aérosol à séchage rapide résistante aux températures élevées (jusqu'à 800°C). Excellentes propriétés de recouvrement et excellente adhésion. Idéale pour peindre les objets exposés à de fortes chaleurs. Convient également comme laque de protection pour moteurs. Résiste aux intempéries et aux rayures.

S'utilise sur les surfaces suivantes :

- Métal
- Fonte
- Aluminium

2. Caractéristiques

- Séchage rapide
- Résiste aux températures élevées : jusqu'à 800°C
- Excellente adhésion
- Excellentes propriétés de couverture et de remplissage
- Résiste aux rayures
- Résistant aux intempéries

3. Applications

Peinture acrylique haute température CRC recommandée comme une peinture aérosol protectrice capable de résister à des températures jusqu'à 800°C. Idéale pour peindre et protéger les pipelines, les écrans thermiques, les fours, les tuyaux,...

4. Mode d'emploi

- La surface doit être propre, sèche et dénuée de rouille, de poussière et de graisse.
- Décapez rigoureusement : la surface doit être vierge jusqu'au métal nu. (Ne pas utiliser de primaire)

Acrylic Hitemp Paint

- Avant usage, bien agiter jusqu'à ce que la bille de mélange se déplace librement dans la bombe aérosol (pendant 2 à 3 minutes).
- Pulvérisez par intervalles de deux minutes plusieurs couches fines. Pulvérisez à une distance de +/-25 cm. **Important** : plus la couche de peinture est fine, plus la résistance thermique et l'adhésion seront meilleures.
- L'opération terminée, nettoyez la valve de l'aérosol en retournant la bombe aérosol tête en bas et en appuyant sur le bouton jusqu'à ce que le gaz propulseur s'en échappe seul.
- Pour une résistance thermique complète : chauffez progressivement le revêtement de 160°C à 200°C et laissez durcir la peinture à cette température pendant +/- 30 minutes. Formation de fumée et odeur désagréable possibles. Veillez à aérer suffisamment.
- Une fiche de données de sécurité (FDS) selon la réglementation CE n° 1907/2006 art. 31 et amendements, est disponible pour tous les produits CRC.

5. Données types du produit (sans gaz propulseur)

Base du liant :	Résine silicone
Couleur :	Divers
Volume :	Aérosol 400 ml
Niveau de brillance :	3 à 5 unités de brillance (mat)
Consommation :	400 ml sont suffisants pour +/- 1 à 1,2 m ² (en fonction de la consistance et de la couleur de la surface)
Durée de séchage (à 20°C, humidité d'air relative 50%) :	Hors poussière : +/- 10 minutes Sec au toucher : +/- 60 minutes Peut être exposé à la température : +/- 1 heure
Résistance thermique :	Jusqu'à 800°C



Acrylic Hitemp Paint

Toutes les déclarations contenues dans cette publication sont basées sur notre propre expérience et/ou sur des essais effectués en laboratoire. En raison de la grande diversité des équipements et des conditions d'utilisation ainsi que de l'imprévisibilité des facteurs humains impliqués, nous recommandons de tester nos produits dans des conditions réelles avant l'utilisation. Toutes les informations sont données de bonne foi mais sans aucune garantie expresse ou implicite.

Cette fiche technique peut déjà avoir fait l'objet d'une révision en raison d'une modification de la législation, de la disponibilité des produits ou d'expériences nouvellement acquises. La dernière version valable de cette fiche technique vous sera envoyée sur demande ou est consultable sur notre site : www.crcind.com.

Nous vous conseillons de vous inscrire sur ce site Internet afin de recevoir automatiquement les futures mises à jour de ce produit.

Date : 18 juin 2019