Fiche Technique

Color Spray Haute température

Description de produit

Peinture silicone spéciale résistante aux hautes températures.



Caractéristiques

- Résistant aux températures élevées
- Capuchon de sécurité enfant breveté
- Peut être peint
- Résistant à la température jusqu'à 600 °C avec pics à 800 °C

Applications

- Convient aux ventilateurs d'extraction, aux collecteurs de chauffage, aux radiateurs de voiture, aux radiateurs domestiques, aux tuyaux, aux appareils de chauffage, ainsi qu'aux fours.

Caractéristiques techniques

Consistance	Liquide
Système de durcissement	Physique
Temps de séchage	Sèche à la poussière après 10 min, sèche au toucher après 20 min. Complètement sec après 24 heures.
Température d'application	5°C → 35°C
Résistance à la température	600 °C → 800 °C
Rendement	1,5 → 2m²
Contenu solide	12% → 23,8%

Supports

- État du support
  La surface doit être indéformable, propre, sèche, dépoussiérée et dégraissée.
- Préparation du support
  Enlever la rouille. Nous recommandons un test préalable sur chaque surface.
- Type de support
  Color Spray Haute température a une bonne adhérence sur les supports suivants: métal, autres matériaux résistants aux températures élevées.

Mode d'emploi

- Méthode d'application
  Appliquer sur une surface sèche et exempte de graisse, éliminer les anciennes peintures écaillées et la rouille. Bien agiter l'aérosol avant utilisation. Vaporiser à une distance d'environ 20 cm de l'objet. Bien agiter l'aérosol avant d'appliquer chaque couche. La peinture doit séchée à température ambiante pendant au moins 2 jours. Le troisième jour, l'objet doit être progressivement porté à une température de 300°C pour stabiliser définitivement la peinture. Après cette opération, l'objet peut être chauffé à la température souhaitée, par l'intermédiaire de fours ou par induction de chaleur.

Soudal France
680, Allée des Combes, P.I. Plaine de l'Ain, FR-01150 Blyes
+33 (0)474.462.462
www.soudal.com contact.fr@soudal.com

Color Spray Haute température

Recommandations de sécurité

Maintenir une hygiène de travail habituelle. Voir l'étiquette du produit et la fiche de sécurité.
Veiller à une bonne aération sur le lieu de travail.

Emballage/Logistique

Couleur: Différentes couleurs disponibles. Veuillez consulter le catalogue de produits, le site web de Soudal ou un représentant de Soudal.
Emballage: Veuillez consulter le catalogue de produits, le site web de Soudal ou l'un de ses représentants.
Durée de stockage: 24 mois dans son emballage non ouvert et dans un endroit frais et sec, à des températures comprises entre 5° et 25°C

Remarques

- Pour les couleurs opaques, le produit est semi-brillant à température ambiante. Pour obtenir l'opacité spécifique de la couleur, le produit doit toujours être porté à la température de fonctionnement, comme décrit dans la méthode d'application.

Cette fiche technique remplace toutes les versions précédentes. Les directives contenues dans cette documentation sont le résultat de nos tests et de notre expérience et ont été soumises de bonne foi. Il est de nature générale et ne constitue pas une responsabilité. En raison de la diversité des matériaux et des supports et du grand nombre d'applications possibles qui échappent à notre contrôle, nous ne pouvons accepter aucune responsabilité sur les résultats obtenus. Étant donné que la conception, la qualité du support et les conditions de traitement sont hors de notre contrôle, aucune responsabilité en vertu de cette publication n'est acceptée. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de déterminer par ses propres tests si le produit est adapté à l'application. Dans tous les cas, il est recommandé de procéder à des tests préliminaires. Le fabricant se réserve le droit de modifier les produits sans préavis.

Soudal France
680, Allée des Combes, P.I. Plaine de l'Ain, FR-01150 Blyes
+33 (0)474.462.462
www.soudal.com contact.fr@soudal.com