



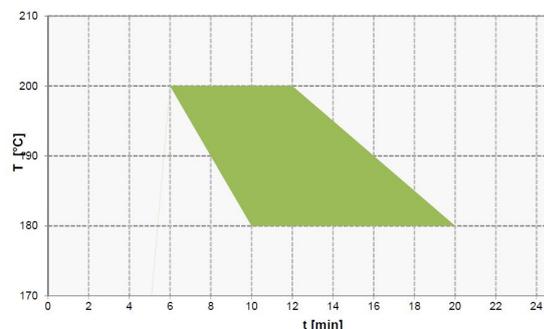
FREOCRYL-Peinture Poudre PX6000BRA999

Propriétés	<ul style="list-style-type: none"> ■ Poudre décorative pour utilisation "extérieure" ■ Utilisation par ex. dans le branche de la "construction de véhicules utilitaires" ■ extra mat, lisse ■ Bon tendu 								
Système de peintures	<ul style="list-style-type: none"> ■ Système de peintures liquides <p>Pour divers applications, nous disposons d'autres solutions de revêtements où l'aspect visuel comme la brillance, la couleur ou l'état de surface s'harmonisent de manière optimale.</p>								
Données techniques et physiques	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;">■ Liant de base</td> <td>polyester acrylique</td> </tr> <tr> <td>■ Indice de brillance visuel</td> <td>extra mat</td> </tr> <tr> <td>■ Contrôle de l'épaisseur</td> <td>80 µm pour la teinte 9099</td> </tr> <tr> <td>■ Densité détermination théorique</td> <td>1,2 g/cm³</td> </tr> </table>	■ Liant de base	polyester acrylique	■ Indice de brillance visuel	extra mat	■ Contrôle de l'épaisseur	80 µm pour la teinte 9099	■ Densité détermination théorique	1,2 g/cm ³
■ Liant de base	polyester acrylique								
■ Indice de brillance visuel	extra mat								
■ Contrôle de l'épaisseur	80 µm pour la teinte 9099								
■ Densité détermination théorique	1,2 g/cm ³								
Tests mécaniques sur tôle d'acier ST 1405	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;">■ Résistance au choc DIN EN ISO 6272-1</td> <td>10 kg cm (front)</td> </tr> </table>	■ Résistance au choc DIN EN ISO 6272-1	10 kg cm (front)						
■ Résistance au choc DIN EN ISO 6272-1	10 kg cm (front)								
Tests de résistances	<ul style="list-style-type: none"> ■ Résistance aux produits chimiques Doit être vérifié. La température et la concentration des produits chimiques ont une grande influence sur les résultats des tests. 								
Mise en oeuvre et utilisation Dépendant de l'installation et du support	<ul style="list-style-type: none"> ■ Mise en oeuvre / Prise de charge Corona ■ Préparation de surface Le support doit être propre et exempt de substances empêchant ■ Hygiène et sécurité: préconisations Les mesures habituelles de précautions et de protections du personnel sont à respecter lors de la manipulation et de l'utilisation des peintures poudres. Vous trouverez dans la fiche de données de sécurité tous les renseignements nécessaires concernant les produits dangereux, ainsi que les recommandations sur la santé et l'environnement. 								
Conditions de polymérisation (durcissement)	<ul style="list-style-type: none"> ■ Fenêtre de cuisson contrôlée avec la teinte RAL 999 zone hachurée en vert = conditions optimales de cuisson donnant les bonnes propriétés finales <p>Les conditions de cuisson représentées sont basées sur les résultats d'essais au laboratoire et ont un caractère indicatif pour les réglages des installations de revêtement de l'entreprise exécutant la mise en œuvre. L'entreprise exécutant la mise en œuvre est responsable du durcissement complet du revêtement. Il convient de contrôler le durcissement complet du revêtement à l'aide de pièces originales représentatives, sous des conditions de série avec des essais analytiques complémentaires et des contrôles de résistance. Nous nous tenons volontiers à votre disposition pour des conseils.</p>								



FREOCRYL-Peinture Poudre PX6000BRA999

Objekt Temperatur °C Object Temperature °C	180	190	200
Haltezeit Minimum Minuten Holding time minimum Minutes	10	8	6
Haltezeit Maximum Minuten Holding time maximum Minutes	20	16	12



Stabilité au stockage

- Minimum 12 mois dans son emballage d'origine, à une température de stockage entre 5 à 25 °C. Les peintures poudre doivent être stockées au frais et au sec.

La date de péremption de chaque lot est indiquée sur l'étiquette produit. En cas de stockage dépassant la date de péremption, il est nécessaire de faire réaliser un contrôle du produit, afin de vérifier ses caractéristiques physico-chimiques conformément à l'assurance qualité.

Remarques spéciales

- **Tamissage de sécurité:** 160 µm
- Incompatible avec d'autres qualités de poudres (formation de cratère).

- **Conditions d'essais**

Tous les résultats sont basés sur les conditions normalisées 23/50 DIN EN 23270. Ces informations reposent sur la connaissance et l'expérience des produits. Nous n'avons aucune influence sur l'application des produits. N'hésitez pas à nous contacter pour toute information complémentaire.

Les données de cette fiche technique sont des valeurs de référence et ne représentent aucune spécification.

Traitement ultérieur

Pour peindre, imprimer ou coller, la surface peinte doit être exempte de graisse, silicone ou poussière et sèche.

Pour coller, un nettoyage préalable au moyen d'un détergent compatible avec la peinture, par ex. de l'isopropanol 50% est conseillé.