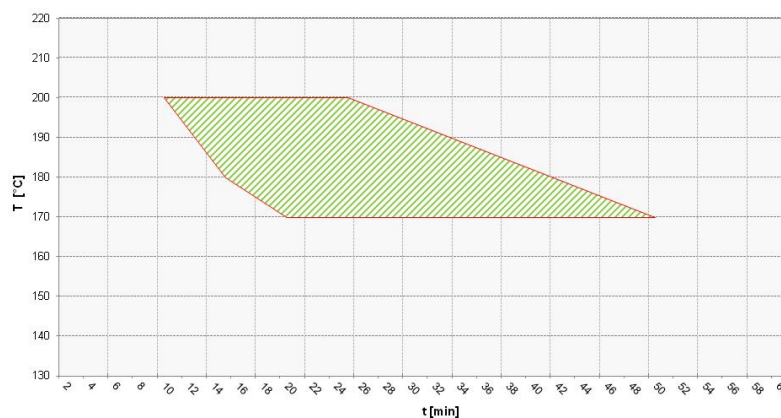




Propriétés	<ul style="list-style-type: none"> ■ Poudre pour utilisation "intérieure" et utilisation "extérieure fonctionnelle" ■ Utilisation par ex. dans le branche de la "construction de véhicules utilitaires" ■ haut brillant, lisse ■ Très bon tendu ■ Très bonnes propriétés de surlaquage 										
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>eésine époxydique</td> </tr> <tr> <td>■ Teintes</td> <td>toutes teintes courantes</td> </tr> <tr> <td>■ Indice de brillance <small>DIN EN ISO 2813</small></td> <td>haut brillant >85 angle 60°</td> </tr> <tr> <td>■ Contrôle de l'épaisseur</td> <td>100 µm pour la teinte I1274</td> </tr> <tr> <td>■ Consommation</td> <td>de 0,12 kg/m², pour une épaisseur moyenne de 100 µm</td> </tr> </table>	■ Liant de base	eésine époxydique	■ Teintes	toutes teintes courantes	■ Indice de brillance <small>DIN EN ISO 2813</small>	haut brillant >85 angle 60°	■ Contrôle de l'épaisseur	100 µm pour la teinte I1274	■ Consommation	de 0,12 kg/m ² , pour une épaisseur moyenne de 100 µm
■ Liant de base	eésine époxydique										
■ Teintes	toutes teintes courantes										
■ Indice de brillance <small>DIN EN ISO 2813</small>	haut brillant >85 angle 60°										
■ Contrôle de l'épaisseur	100 µm pour la teinte I1274										
■ Consommation	de 0,12 kg/m ² , pour une épaisseur moyenne de 100 µm										
Tests mécaniques sur tôle d'acier ST 1405	<ul style="list-style-type: none"> ■ Quadrillage <small>DIN EN ISO 2409</small> <p>Gt 0</p>										
Tests de résistances	<ul style="list-style-type: none"> ■ Résistance aux produits chimiques <p>Doit être vérifié. La température et la concentration des produits chimiques ont une grande influence sur les résultats des tests.</p>										
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 l'adhérence, comme par ex.: huiles, graisses, rouille, mâchefer, croûte de laminage, cires et restes d'agents de démoulage. Nous recommandons pour un niveau d'exigence de protection anticorrosion élevé une conversion chimique adaptée (Phosphatation, Chromatation). ■ Peinture de retouche: sur demande ■ 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"> ■ Température de l'objet Température de cuisson recommandée 15 min./180 °C <p>Fenêtre de cuisson contrôlée avec la teinte I1274 zone hachurée en vert = conditions optimales de cuisson donnant les bonnes propriétés finales</p>										



CM Powder PE7205B



Stabilité au stockage

- Minimum 24 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
- La compatibilité avec une autre poudre doit être vérifiée

- **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.