



FREIOTHERM-CATA-Spéciale

WK4126HK2863

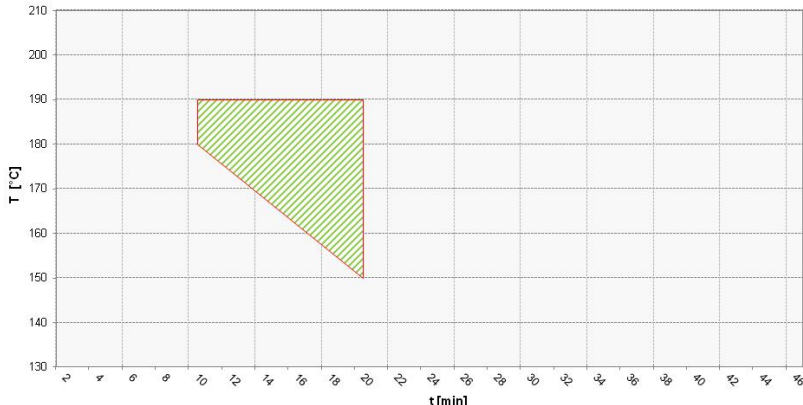
Propriétés	■ Electrophorèse bicomposant cathodique ■ Utilisation par ex. dans la branche "bâtiment et sanitaire" ■ Pâte pigmentaire, totalement neutralisée ■ Primaire ■ Bonne tenue à la corrosion														
Données techniques et physiques	<table> <tr> <td>■ Liant de base</td><td>Résine époxy modifiée</td></tr> <tr> <td>■ Teintes</td><td>blanc radiatoren En fonction de la couleur spécifiée (par ex. RAL)</td></tr> <tr> <td>■ Extrait sec DIN EN ISO 3251</td><td>63-67 %</td></tr> <tr> <td>■ Densité détermination théorique</td><td>1,62 g/cm³</td></tr> <tr> <td>■ Valeur MEQ/s</td><td>30-35 mmol/100g</td></tr> <tr> <td>■ Viscosité</td><td>1300-3300 mPa.s</td></tr> <tr> <td>■ Contrôle de l'épaisseur</td><td>8-12 µm</td></tr> </table>	■ Liant de base	Résine époxy modifiée	■ Teintes	blanc radiatoren En fonction de la couleur spécifiée (par ex. RAL)	■ Extrait sec DIN EN ISO 3251	63-67 %	■ Densité détermination théorique	1,62 g/cm ³	■ Valeur MEQ/s	30-35 mmol/100g	■ Viscosité	1300-3300 mPa.s	■ Contrôle de l'épaisseur	8-12 µm
■ Liant de base	Résine époxy modifiée														
■ Teintes	blanc radiatoren En fonction de la couleur spécifiée (par ex. RAL)														
■ Extrait sec DIN EN ISO 3251	63-67 %														
■ Densité détermination théorique	1,62 g/cm ³														
■ Valeur MEQ/s	30-35 mmol/100g														
■ Viscosité	1300-3300 mPa.s														
■ Contrôle de l'épaisseur	8-12 µm														
Tests mécaniques	■ sur phosphatation fer ■ Quadrillage DIN EN ISO 2409														
Tests de résistances	■ sur phosphatation fer ■ Test de condensation/ d'humidité (climat constant) DIN EN ISO 6270-2 (CH) ■ Brouillard salin (NSS) DIN EN ISO 9227														
Mise en oeuvre et utilisation Dépendant de l'installation et du support	■ 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 une conversion chimique adaptée (par ex. Phosphatation Fer) au niveau d'exigence de protection anticorrosion requis. ■ Rapport de mélange ■ Indice de brillance DIN EN ISO 2813 ■ Valeur du pH ■ Conductivité ■ Extrait sec DIN EN ISO 3251 ■ Valeur MEQ/b ■ Part de solvants organiques														

Les informations fournies dans les fiches techniques ont été élaborées en fonction de l'état de nos connaissances techniques en notre possession à la date en question. Toutefois ces indications n'exemptent pas de tester nos produits, pour déterminer si le produit en question est adapté à l'usage et aux performances auquel il est destiné. La vente de nos produits est effectuée selon nos conditions commerciales et de livraison.



FREIOTHERM-CATA-Spéciale

WK4126HK2863

	■ Température du bain	28-32 °C
	■ Temps d'application	60-180 secondes
	■ Tension de dépôt	170-300 volt
	■ 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)	■ Température de l'objet	Température de cuisson recommandée 20 Min./170 °C
	zone hachurée en vert = conditions optimales de cuisson donnant les bonnes propriétés finales	
		
Stabilité au stockage	■ 1 turn-over/an	9 mois dans son emballage d'origine, à une température de stockage entre 5 à 25 °C. Protéger du gel. Les emballages ouverts sont à utiliser dans bref délai.
	La date de péremption de chaque lot est indiquée sur l'étiquette. 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	■ 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.	