

# Fiche Technique

## Peintures liquides Cromadex

### Cromadex Primaire Finition 280

### Primaire Finition Mono-composant satiné

#### Description du produit

Cromadex 280 est un Primaire-Finition mono-composant satiné approprié pour l'utilisation intérieur et extérieur.

Ce produit contient du phosphate de zinc lui donnant une meilleure résistance à la corrosion pour une plus grande durabilité. Il a une résistance à la coulure ce qui convient pour les applications sur acier grenailé.

La 280 est disponible dans une large gamme de Couleurs incluant ; BS, RAL, et teintes spéciales en finition sans Chrome ni plomb.

#### Extra Life

Cette finition a une durée de vie d'au moins 7 ans dans un environnement \* C3. Pour plus d'informations, voir la brochure Extra Life.

\* Telle que déterminée dans ISO12944 : 2018

#### Produit et diluant

Primaire Finition 280  
Diluant 05-46 (Standard)  
Diluant 85-72 (Lent)

#### Supports Adaptés et préparation de surface

Pour un dégraissage plus performant, nous vous recommandons d'utiliser le Cromadex 678 Spirit Wipe, le CDX peut également être utilisé. Un dégraissage doit être effectué après abrasion de la surface

**Acier** Dégraisser. Suivant l'état de surface, brossage ou ponçage au papier de verre grade 180 ou sablage ou grenailage, sont nécessaires pour éliminer toutes traces de corrosion. Préparation de surface minimum SA2. Renouveler le dégraissage.

#### Matériel de Pulvérisation

<b>Taux de dilution</b>	Pas nécessaire (en fonction du matériel d'application)	
<b>Épaisseur recommandée</b>	75 – 100 microns Film sec	175 – 230 microns Film humide
<b>Pistolet HVLP (Basse pression)</b>	<b>Diamètre de buse</b>	<b>Pression d'air</b>
- Pot sous pression	1,0 – 1,4 mm	0,7 bar (maxi)
Airless	11 – 13 thou	2500 psi
Air mixte	11 – 13 thou	1800 – 2000 psi pression d'air
		10 – 30 psi air assisté
<b>Brosses et rouleaux</b>	Adapté seulement pour les petites surfaces et les retouches	

#### Délais de séchage et de recouvrement

Température du Support	Délais de séchage		Délais de recouvrement	
	Sec au toucher	Complètement sec	Minimum	Maximum
15°C	40 mn	3 heures	6 heures	7 jours
25°C	30 mn	2 heures	4 heures	7 jours
40°C	15 mn	1 heure	2 heures	7 jours
<b>Obtention des propriétés maximales</b>	7 jours			

Si le primaire n'est pas recouvert dans 7 jours, poncer avec du papier de verre grade P240 ou P320 et nettoyer avec du Cromadex 678 Spirit Wipe.

280 Primaire Finition est recouvrable après le temps minimum de séchage (voir ci-dessus) par lui-même et les finitions 222, 233 et 400 (pour des raisons esthétiques).

## Cromadex Primaire Finition 280

### Stock et manutention

<b>Stockage</b>	Les conditions de stockage doivent répondre aux instructions de la fiche hygiène et sécurité du produit concerné.
<b>Péremption</b>	12 mois dans l'emballage d'origine non ouvert.
<b>Conditionnements :</b>	5 & 20 litres

### Propriétés physiques

<b>Extrait sec en volume</b>	51 % (en fonction de la couleur)
<b>Couleur</b>	Large gamme de couleurs disponible incluant BS, RAL et teintes spéciales en finition sans Chrome ni plomb
<b>Brillance</b>	Satiné-Mat (10-20%) On peut obtenir une variation de +/-5 % en fonction du processus d'application
<b>Pouvoir couvrant</b>	6,8 m <sup>2</sup> /l à 75 microns (en fonction de la couleur), en présumant une efficacité de transfert de 100 %

	<b>COV</b>	<b>Densité</b>
<b>Primaire Finition 280</b>	490 g/l (en fonction de la couleur)	1,25 (en fonction de la couleur)
<b>Diluant 05-46</b>	867 g/l	0,87
<b>Diluant 85-72</b>	870 g/l	0,87

### Précautions et mise en garde

#### Avant d'utiliser ce produit, veuillez-vous référer à la fiche hygiène et sécurité Cromadex.

Les informations contenues dans cette fiche technique ne sont pas destinées à être exhaustives et toute personne utilisant le produit à des fins autres que celles spécifiquement recommandées dans cette fiche technique, sans avoir d'abord obtenu une confirmation écrite de notre part quant à l'adéquation du produit aux fins prévues, le fait à ses propres risques. Bien que nous nous efforcions de veiller à ce que tous les conseils que nous donnons concernant le produit (dans cette fiche ou autrement) soient corrects, nous ne pouvons pas contrôler la qualité ou l'état du substrat ou les nombreux facteurs affectant l'utilisation et l'application du produit. Par conséquent, à moins que nous n'en donnions notre acceptation spécifique, nous n'acceptons aucune responsabilité quelle qu'elle soit découlant de l'utilisation de ce produit ni dans le cadre de pertes ou de dégâts (autres qu'un décès ou des blessures résultant de notre négligence). Les informations contenues dans cette fiche sont susceptibles d'être modifiées de temps à autre à la lueur de notre expérience et de notre politique de développement permanent des produits.

La responsabilité de vérifier que cette fiche est la dernière version, avant d'utiliser le produit, incombe à l'utilisateur.