

PS1061 - PS1064 - PS1067

APPRÊT CROMAX® PRO



DESCRIPTION DU PRODUIT

Cromax Pro Apprêt Blanc PS1061 / Gris Moyen PS1064 / Noir PS1067 est un apprêt conforme à la législation sur les COV qui procure une excellente adhérence entre le support et la teinte. Partie intégrante du Système Cromax Pro, l'Apprêt Cromax Pro est facile et économique à appliquer. Il peut être utilisé comme apprêt à poncer ou sans ponçage pour les retouches, les réparations d'éléments et les peintures complètes sur une grande variété de supports. Il fait partie du concept ValueShade, qui fournit la sous-couche optimale pour chaque teinte de finition.

Apprêt ValueShade exceptionnel - pour les bases mates hydrodiluable haut de gamme

CARACTERISTIQUES

- 01** Permet d'augmenter la productivité en réduisant le temps de préparation.
- 02** Offre une grande fenêtre d'application et permet une application en 1,5 couche.
- 03** Application rapide, utilisation économique et très bonne résistance au séchage IR.
- 04** Fait partie du concept ValueShade.
- 05** Possède une haute teneur en extraits secs offrant un grand pouvoir couvrant et un aspect de haute qualité.
- 06** Peut être utilisé comme apprêt avec ou sans ponçage.
- 07** Excellents résultats et écoulement fluide grâce à sa technologie d'auto-étalement.



Développé par Cromax, ValueShade fournit la sous-couche optimale pour chaque teinte de finition.

FICHE TECHNIQUE

PS1061 - PS1064 - PS1067

APPRÊT CROMAX® PRO



Préparation - application du produit STANDARD AVEC PONÇAGE



Il est fortement recommandé d'utiliser l'équipement de protection individuelle approprié pendant l'application pour éviter l'irritation de la peau et des yeux.



Acier, acier galvanisé et aluminium tendre poncé et nettoyé et recouvert avec 1K Wash Primer ou Apprêt Epoxy . de plus, pour les petites surfaces à poncer, des lingettes de prétraitement peuvent être utilisées.

Ancienne peinture ou peinture d'origine correctement poncée et nettoyée

Impression d'origine (cataphorèse), finement poncée ou non poncée et parfaitement nettoyée. Remarque : du fait de la grande variété de cataphorèses présentes sur le marché, leur qualité peut varier beaucoup. C'est pourquoi il est préférable d'égrener la cataphorèse.

Surfaces préparées avec des produits 2K polyester puis finement poncées.

Supports polyester renforcés de fibre de verre, exempts d'agents de démoulage, poncés et nettoyés.



M-6153 / M-6154

	VS1	VS2	VS3	VS4	VS5	VS6	VS7
PS1061	100	80	60	-	-	-	-
PS1064	-	20	40	100	80	60	-
PS1067	-	-	-	-	20	40	100

	Réparation Spot & élément		Standard		Grande surface	
	Volume	Poids	Volume	Poids	Volume	Poids
PS1061 / PS1064 / PS1067	5	100	5	100	5	100
XK203	1	14	-	-	-	-
XK205	-	-	1	14	-	-
XK206	-	-	-	-	1	14
XB383 / XB387	0.5 - 0.8	6 - 9	0.5 - 0.8	6 - 9	0.5 - 0.8	6 - 9

	Standard		Grande surface	
	Volume	Poids	Volume	Poids
PS1061 / PS1064 / PS1067	5	100	5	100
AR7305	1	15	-	-
AR7306	-	-	1	15
XB383 / XB387	0.7 - 1	8 - 12	0.7 - 1	8 - 12



Durée de vie du mélange à 20°C: 45 min - 1 h



	Buse	Pression de pulvérisation	
Conforme	1.6 - 1.8	1.5 - 2 bar	pression d'entrée
HVLP	1.7 - 1.9	0.7 bar	pression d'atomisation

voir les instructions du fabricant



1 - 3 couches

avec désolvatation intermédiaire: 5 min - 10 min
avant étuvage: 5 min - 10 min



	XK203	XK205/AR7305	XK206/AR7306
20 °C	2 h - 3 h	3 h - 4 h	4 h
60 - 65 °C	20 min	20 min	30 min



Directives pour équipement IR onde courte
Mi-puissance: 2 min
Plaine puissance: 8 min



P400 - P600



Laque 2K
Base mate Cromax Pro / Base mate Cromax + vernis

Conforme COV

2004/42/IB(c)(540) 540: La valeur limite de la CE pour ce produit (catégorie de produit: IIB(c)) sous forme prêt à l'emploi est au maximum de 540 g/l de COV. Le contenu de COV de ce produit sous forme prêt à l'emploi est au maximum de 540 g/l.

FICHE TECHNIQUE

PS1061 - PS1064 - PS1067

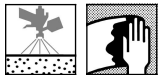
APPRÊT CROMAX® PRO



Préparation - application du produit STANDARD SANS PONÇAGE



Il est fortement recommandé d'utiliser l'équipement de protection individuelle approprié pendant l'application pour éviter l'irritation de la peau et des yeux.



Acier, acier galvanisé et aluminium tendre poncé et nettoyé et recouvert avec 1K Wash Primer ou Apprêt Epoxy . de plus, pour les petites surfaces à poncer, des lingettes de prétraitement peuvent être utilisées.
Ancienne peinture ou peinture d'origine correctement poncée et nettoyée
Impression d'origine (cataphorèse), finement poncée ou non poncée et parfaitement nettoyée. Remarque : du fait de la grande variété de cataphorèses présentes sur le marché, leur qualité peut varier beaucoup. C'est pourquoi il est préférable d'égrener la cataphorèse.
Surfaces préparées avec des produits 2K polyester puis finement poncées.
Supports polyester renforcés de fibre de verre, exempts d'agents de démoulage, poncés et nettoyés.



M-6153 / M-6154

	VS1	VS2	VS3	VS4	VS5	VS6	VS7
PS1061	100	80	60	-	-	-	-
PS1064	-	20	40	100	80	60	-
PS1067	-	-	-	-	20	40	100

	Standard		Grande surface	
	Volume	Poids	Volume	Poids
PS1061 / PS1064 / PS1067	4	100	4	100
AR7305 / XK205	1	17	-	-
AR7306 / XK206	-	-	1	18
AZ9032	1.5	23	1.5	22



Durée de vie du mélange à 20°C: 45 min - 1 h



	Buse	Pression de pulvérisation	
Conforme	1.3 - 1.4	1.5 - 2 bar	pression d'entrée
HVLP	1.3 - 1.4	0.7 bar	pression d'atomisation

voir les instructions du fabricant



1 couche

Evaporation finale: 30 min - 8 h Non adapté à une utilisation sous Centari 600/ Centari 6000.



Laque 2K
Base mate Cromax Pro / Base mate Cromax + vernis

Conforme COV

2004/42/IB(c)(540) 540: La valeur limite de la CE pour ce produit (catégorie de produit: IIB(c)) sous forme prêt à l'emploi est au maximum de 540 g/l de COV. Le contenu de COV de ce produit sous forme prêt à l'emploi est au maximum de 540 g/l.

FICHE TECHNIQUE

PS1061 - PS1064 - PS1067



APPRÊT CROMAX® PRO

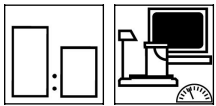
Produits

PS1061 Apprêt Cromax® Pro Blanc
PS1064 Apprêt Cromax® Pro Gris Moyen
PS1067 Apprêt Cromax® Pro Noir

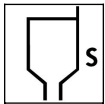
AR7305 Activateur Haute Performance
AR7306 Activateur Haute Performance Lent
XK203 Activateur Faible Emission Rapide
XK205 Activateur Faible Emission
XK206 Activateur Faible Emission Lent

AZ9032 Convertisseur Sans Ponçage
XB383 Diluant Standard
XB387 Diluant Hte-Temp.

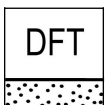
Mélange du produit



Les proportions de mélange avec des agents spéciaux sont indiquées dans le tableau de mélange produit sur le Chromaweb et dans les FT spécifiques.



ISO 5: 18 - 23 s à 20°C
DIN 4: 18 - 22 s à 20°C



40 - 80 µm par couche

Rendement théorique

430 - 465 m²/l à 1 micron d'épaisseur de film sec

Du fait des différentes caractéristiques de activateur et des différentes proportions de mélange pour le produit prêt à l'emploi dans certaines versions de FT, le calcul du rendement théorique peut varier.

Remarque : la consommation de produit dépend de plusieurs facteurs, par exemple, la géométrie de l'objet, l'état de la surface, la méthode d'application, le réglage du pistolet, la pression d'entrée, etc.



Nettoyer après utilisation avec un nettoyeur solvanté pour pistolet adapté.

FICHE TECHNIQUE

PS1061 - PS1064 - PS1067



APPRÊT CROMAX® PRO

Remarques

- Le produit doit être à température ambiante (18-25°C) avant utilisation.
- Mélanger soigneusement et mettre la boîte sur le meuble mélangeur.
- Allouer un temps supplémentaire de chauffe pour que l'élément atteigne la température support.
- Pour l'isolation de certaines petites zones, les meilleurs résultats sont obtenus avec une épaisseur de film moyenne de 80-120µ en 2 couches séchées à l'air pendant une nuit ou en séchage accéléré IR. Pour les supports critiques, un excellent travail de préparation est requis et les éléments doivent être entièrement recouverts.
- Le surplus de produit prêt à l'emploi ne doit pas être reversé dans sa boîte d'origine.
- L'utilisation des Activateurs Haute Performance améliore sensiblement l'adhérence et la résistance au gravillonnage du système peinture.
- En cas d'utilisation sur un primaire acide, l'apprêt doit être soit séché à l'air pendant une nuit ou étuvé.
- Pour les systèmes semi-flexibles 10% d'Additif Flexibilisant 805R peut être ajouté au produit de base. Les proportions d'Activateur et de Diluant restent inchangées.

Consulter la Fiche de Données de Sécurité avant utilisation du produit. Respecter les précautions d'emploi figurant sur l'emballage.

Tous les autres produits cités dans le système de réparation font partie de notre gamme Cromax. Les propriétés du système ne seront pas valides si le produit est utilisé en combinaison avec tout autre produit ou additif n'appartenant pas à notre gamme Cromax, sauf indication expressément mentionnée.

Pour utilisation professionnelle uniquement ! Les Informations contenues dans la présente documentation ont été soigneusement sélectionnées et réunies par nos soins. Ces Informations sont basées sur nos meilleures connaissances à la date d'édition. Les Informations sont données uniquement à titre indicatif. Nous ne garantissons ni leur exactitude, ni leur précision, ni leur exhaustivité. Il appartient à l'utilisateur de vérifier si ces Informations sont d'actualité et adaptées à l'usage qu'il veut en faire. La propriété intellectuelle relative à ces Informations, notamment brevets, marques et droits d'auteurs, est protégée. Tous les droits sont réservés. Les indications relatives aux Fiches de Données de Sécurité et phrases risques mentionnées sur les étiquettes doivent être observées. Nous pouvons modifier et/ou supprimer tout ou partie de ces Informations et cela, à notre entière discrétion sans information préalable et ne sommes pas tenus de les mettre à jour. Toutes les règles décrites dans cette clause s'appliqueront pour tout changement ou amendement futur.