

# AU175

## LIANT MATANT



### DESCRIPTION DU PRODUIT

Le Liant Matant AU175 peut être utilisé avec la plupart des laques de finition et vernis 2K de Cromax. Il facilite la préparation des teintes mates en laque 2K et des vernis 2K dans des proportions différentes, en fonction du niveau de brillant requis.

**Ajoute un effet texturé aux laques de finition et aux vernis**

### CARACTERISTIQUES

- 01** Peut être utilisé sur des pièces en plastique semi-rigides.
- 02** Peut être utilisé avec Centari 500\*, Centari 500 HB\*, Centari 501\*, Centari 5035, Imron 700\*, VR-1120, 1200S\*, 679S\*, 3050S\*, 3750S, 3760S, 3800S, CC6400 et CC6600.
- 03** Fourni prêt à l'emploi.
- 04** Facilite la préparation des laques de finition mates 2K et des vernis mats 2K.

# FICHE TECHNIQUE

## AU175

## LIANT MATANT



### Préparation - application du produit Laques 2K / Vernis 2K ( conforme COV )



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.



Les surfaces doivent être préparées selon les recommandations indiquées dans la Fiche Technique de la qualité sélectionnée.



Finition	Activateur	Standard	
Centari 5035	XK205	4	1

#### REGLES DE MELANGE POUR LAQUES 2K

Teintes mates :

Remplacer le liant par l' AU175 dans le ratio de 100 %.

- Pour les teintes pastel un ratio en poids de 0/150 (liant/AU175) est requis.

- Pour les teintes contenant seulement 200 g de teinte de base/ l ou moins (voir les outils couleur Cromax), le ratio en poids de 20/80 (liant/AU175) est requis.

Teintes semi-brillantes :

Mélanger le liant avec AU175 dans le ratio en poids de 50/50.

- Tous les autres ratios en poids avec moins de 100 % d' AU175 sont autorisés pour obtenir des teintes semi-brillantes.

Vernis	Activateur	Diluant	Standard		
VR-1120	VR-1132	-	3	1	-
3750S / 3760S	XK206	XB387	4	1	0.5
3800S	XK206	-	4	1	-
CC6400	XK206	AZ9100/ AZ9101	4	1	0.25
CC6600	XK206	AZ9100/ AZ9101	4	1	0.25

#### REGLES DE MELANGE POUR LES VERNIS 2K ( COV )

teintes mates

- Mélanger le vernis avec AU175 selon le ratio en poids de 20/80 (vernis/AU175).

Teintes semi brillantes

Mélanger le vernis avec AU175 dans le ratio en poids de 70/30 (vernis/AU175).

- Tous les autres ratios en poids avec moins de 70 % d' AU175 sont autorisés pour obtenir des vernis semi-brillants.



Se référer à la FT d'origine de la qualité choisie.

Conforme COV

2004/42/IIB(e)(840) 600: La valeur limite de la CE pour ce produit (catégorie de produit: IIB(e)) sous forme prêt à l'emploi est au maximum de 840 g/l de COV. Le contenu de COV de ce produit sous forme prêt à l'emploi est au maximum de 600 g/l.

# FICHE TECHNIQUE

## AU175

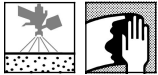
## LIANT MATANT



### Préparation - application du produit Laques 2K / Vernis 2K ( NON-COV )



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.



Les surfaces doivent être préparées selon les recommandations indiquées dans la Fiche Technique de la qualité sélectionnée.



Finition	Activateur	Diluant	Standard		
C500	125S	AK321	2	1	0.5
C500 HB	AK260	AK360	3	1	0.6
C501	AK260	AB380	4	1	1
I700	AU270	AU370	4	1	0.5 - 1

#### REGLES DE MELANGE POUR LAQUES 2K

Teintes mates :

Remplacer le liant par l' AU175 dans le ratio de 100 %.

- Pour les teintes pastel un ratio en poids de 0/150 (liant/AU175) est requis.

- Pour les teintes contenant seulement 200 g de teinte de base/ l ou moins (voir les outils couleur Cromax), le ratio en poids de 20/80 (liant/AU175) est requis.

Teintes semi-brillantes :

Mélanger le liant avec AU175 dans le ratio en poids de 50/50.

- Tous les autres ratios en poids avec moins de 100 % d' AU175 sont autorisés pour obtenir des teintes semi-brillantes.

Vernis	Activateur	Diluant	Standard		
1200S	125S	AB385//AK360/ XB387/XB390	2	1	0.3
1200S	AK260	AB385//AK360/ XB387/XB390	3	1	0.6
679S	AK260	AB385//AK360/ XB387/XB390	3	1	0.6
3050S	AK260	-	4	1	-
3050S	XK205	-	5	1	-

#### REGLES DE MELANGE POUR VERNIS 2K ( NON-VOC )

Teintes mates

- VR-1120, 3750S/3760S, 3800S, CC6400 and CC6600: mix clear with AU175 in weight ratio of 20/80 (clear/AU175).

- 679S and 3050S: mix clear with AU175 in weight ratio of 30/70 (clear/AU175).

- 1200S: mix clear with AU175 in weight ratio of 40/60 (clear/AU175).

Semi-gloss colours

Mix clear with AU175 in weight ratio of 50/50 (clear/AU175).

- All other weight ratios with AU175 are allowed to obtain semi-gloss clears.



Se référer à la FT d'origine de la qualité choisie.

Conforme COV

Ce produit n'est pas conforme COV.

# FICHE TECHNIQUE

## AU175

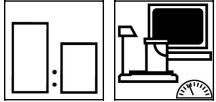
## LIANT MATANT



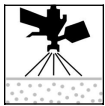
### Produits

AU175 Liant Matant

### 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.



AU175 Liant Matant peut être recouvert dans les 24 heures, avec égrenage



Nettoyer après utilisation avec un nettoyant solvanté pour pistolet adapté.

### Remarques

- Le produit doit être à température ambiante (18-25°C) avant utilisation.
- Le degré de matité dépend de l'application. Une couche mouillée procure un brillant plus élevé qu'une couche légère.
- Beaucoup de teintes mates d'origine constructeur peuvent être retrouvées à partir des outils couleur Cromax® colour tools. Toute autre teinte mate peut être obtenue en remplaçant le liant ou le vernis avec de l' AU175 selon la méthode décrite plus haut.
- Il n'est pas nécessaire d'ajouter du 805R pour obtenir de la flexibilité, l' AU175 procure suffisamment de souplesse pour les éléments plastiques semi-flexibles. Des finitions mates totalement flexibles ne peuvent être obtenues avec cette technologie.
- Il n'est pas possible de donner des ratios de mélange en relation avec des valeurs de matité exactes, car le résultat final variera, en fonction de l'influence de la teinte, de l'activateur, de l'application et de la méthode de séchage. Les teintes plus foncées (par ex. le noir) nécessitent toujours moins d' AU175 pour atteindre un niveau de matité donné que les teintes claires (par ex. le blanc).
- Le remplacement total du liant par AU175 dans une teinte noire (200 g ou moins de teinte/l) peut entraîner des propriétés d'application médiocres.

# FICHE TECHNIQUE

**AU175**

## LIANT MATANT



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.