



Date d'application: 1 juillet 2011

AU175

LIANT A MATER

Description

Liant à mater à utiliser dans la plupart des laques et vernis à 2 composants DuPont Refinish.
Composition à base de copolymère acrylique.

Produits

AU175 Liant à mater

Propriétés

- Permet la préparation aisée des teintes mates à 2 composants DuPont Refinish et des vernis mats à 2 composants DuPont Refinish à différents niveaux de matité.
- Peut être utilisé dans: Centari[®] 500*, Centari[®] 500 HB*, Centari[®] 501*, Centari[®] 5035, Imron[®] 700*, VR-1120, 120S*, 655S*, 679S*, 696S*, 3050S*, 3550S, 3750S, 3760S, 3800S, CC6400 et CC6600.
- Conformité COV, conforme à la directive 2004/42/EC.

* Produit non conforme à la directive 2004/42/CE.



AU175

LIANT A MATER

PREPARATION DU PRODUIT

Règles de mélange pour finitions à 2 composants DuPont Refinish

Teintes mates

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

- Pour les tons pastel (teintes claires), utiliser des proportions de poids de 0/150 (liant/AU175).
- Pour les teintes qui ne contiennent que 200 g de teinte/litre ou moins (voir les supports colorimétriques DuPont Refinish), utiliser des proportions de poids de 20/80 (liant/AU175).

Teintes semi-brillantes

Mélanger le liant avec l'AU175 dans des proportions de poids de 50/50.

- Toutes les autres proportions de poids contenant moins d'AU175 peuvent être utilisées pour obtenir des teintes semi-brillantes.

Règles de mélange pour vernis à 2 composants DuPont Refinish

Teintes mates

- VR-1120, 3550S, 3750S, 3760S, 3800S, CC6400 et CC6600: mélanger le vernis avec l'AU175 dans des proportions de poids de 20/80 (vernis/AU175).
- 679S*, 696S* et 3050S*: mélanger le vernis avec l'AU175 dans des proportions de poids de 30/70 (vernis/AU175).
- 120S et 655S: mélanger le vernis avec l'AU175 dans des proportions de poids de 40/60 (vernis/AU175).

Teintes semi-brillantes

Mélanger le vernis avec l'AU175 dans des proportions de poids de 70/30.

- Toutes les autres proportions de poids contenant moins d'AU175 peuvent être utilisées pour obtenir des vernis semi-brillants.

* Produit non conforme à la directive 2004/42/CE.



AU175

LIANT A MATER

PREPARATION DU PRODUIT (suite)

	Supports colorimétriques DuPont Refinish	Voir formule de la teinte.	
	Proportions de mélange standard pour finitions 2K conforme à la directive 2004/42/CE	Centari [®] 5035 XK205	4 1
	Proportions de mélange standard pour vernis 2K conforme à la directive 2004/42/CE	VR-1120 VR-1132	3 1
		3550S XK206	4 1
		3750S / 3760S XK206 XB387	4 1 0,4
		3800S XK206	4 1
		CC6400 XK206 AZ9100	4 1 0,2
		CC6600 XK206 AZ9100	4 1 0,2
	Application	Consulter la fiche technique d'origine de la qualité désirée.	
	Agiter	Bien agiter les teintes, le liant et le liant à mater avant <u>et</u> après avoir ajouté l'activateur.	
Ces données s'appliquent uniquement aux produits mentionnés sur cette notice et ne peuvent en aucun cas être utilisées en combinaison avec d'autres produits ou systèmes. Ces informations ne peuvent être considérées comme une garantie ou une spécification de qualité et nous n'assumons aucune responsabilité quant à l'utilisation du produit.			



Date d'application: 1 juillet 2011

AU175

LIANT A MATER

PREPARATION DU PRODUIT (suite)

	Supports colorimétriques DuPont Refinish	Voir formule de la teinte.	
	Proportions de mélange standard pour finitions 2K non conforme à la directive 2004/42/CE	Centari [®] 500 125S AK321	2 1 0,5
		Centari [®] 500 HB AK260 AK360	3 1 0,6
		Centari [®] 501 AK260 AB380	4 1 1
		Imron [®] 700 AU270 AU370	4 1 0,5 - 1
	Proportions de mélange standard pour vernis 2K non conforme à la directive 2004/42/CE	120S 125S	2 1
		655S AK260	3 1
		679S AK260 AB380/XB383	3 1 0,6
		696S AK260	4 1
		3050S AK260	4 1
		3050S XK205	5 1
	Application	Consulter la fiche technique d'origine de la qualité désirée.	
	Agiter	Bien agiter les teintes, le liant et le liant à mater avant <u>et</u> après avoir ajouté l'activateur.	
Ces données s'appliquent uniquement aux produits mentionnés sur cette notice et ne peuvent en aucun cas être utilisées en combinaison avec d'autres produits ou systèmes. Ces informations ne peuvent être considérées comme une garantie ou une spécification de qualité et nous n'assumons aucune responsabilité quant à l'utilisation du produit.			



AU175

LIANT A MATER

UTILISATION RECOMMANDÉE

Préparation de la surface

Les surfaces doivent être préparées conformément aux recommandations indiquées sur la fiche technique correspondante à la qualité choisie.

Nettoyage de l'équipement

Utiliser un bon nettoyeur de pistolet solvanté DuPont Refinish.

Rechampissage

Dès la résistance au ruban adhésif. Un ponçage au tampon abrasif est nécessaire après 24 heures.

Remarques

- La plupart des teintes mates d'origine sont disponibles dans nos différents supports colorimétriques DuPont Refinish. Toutes les autres teintes mates peuvent être obtenues en remplaçant le liant ou le vernis par du AU175 en suivant la méthode décrite ci-dessus.
- Il est inutile de rajouter du 805R pour obtenir la flexibilité voulue; le produit AU175 donne suffisamment de flexibilité pour les pièces composites semi-flexibles.
Dans les cas de systèmes très souples, il est impossible de réaliser des teintes mates et semi-brillantes.
- Il n'est pas possible de donner des proportions de mélange pour les valeurs de matage exactes, car le résultat final dépend de l'influence de la teinte, de l'activateur, de l'application et de la méthode de séchage. Pour les teintes foncées (p.ex. noir), utiliser moins de liant à mater AU175 que pour les teintes claires (p.ex. blanc) pour obtenir une valeur de matage spécifique.
- Le degré de matité (ou de brillant) varie suivant l'application.
Une couche mouillée donnera un brillant plus élevé qu'une couche légère.
- Le remplacement complet du liant par du AU175 dans une teinte noire (200 g ou moins de teinte/litre) peut entraîner une mauvaise application.
- Le produit utilisé doit être à la température ambiante (18-25°C).



Date d'application: 1 juillet 2011

AU175

LIANT A MATER

UTILISATION RECOMMANDÉE (suite)

Données du produit

Directive 2004/42/CE: 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.

Produits	Conditionnements (l)	Durée de vie du produit stocké à 20°C (année)	Poids spécifique (kg/l)
AU175	1	2	1,046

Données de sécurité

Consulter la fiche de données de sécurité avant de l'utiliser.
Respecter les précautions d'emploi figurant sur l'emballage.

Copyright © 2011 DuPont. Tous droits sont réservés. L'ovale DuPont, DuPont™, The miracles of science™ et tous les produits marqués du signe ® ou ™ sont des marques ou marques déposées de E. I. du Pont de Nemours and Company ou de ses sociétés affiliées.