

INFORMATION GÉNÉRALE

PSC-7000 Universal Clear est un vernis acrylique à deux composants, polyvalent, qui offre une brillance élevée et un haut pouvoir garnissant. Il offre une brillance et un pouvoir nivelant accrus associés à un haut rendement. PSC-7000 Universal Clear est un vernis de haute qualité pour les retouches complètes ou les petites retouches et la finition de panneaux. Ce vernis a été élaboré pour fournir une application de qualité exceptionnelle dans de nombreux environnements et pour résister à la rétraction et la décoloration. PSC-7000 Universal Clear supporte le séchage forcé ou à l'air. Les filtres et agents anti-UV de pointe permettent de préserver sa brillance élevée plus longtemps.

RAPPORT DE MÉLANGE



3 : 1 M.S. Durcisseur + 0 - 10 % de diluant

	DURCISSEUR	PETITE RÉPARATION	RÉPARATION DE TAILLE MOYENNE	GROSSE RÉPARATION
20°C - 25°C (68°F - 77°F)	ICA 800			✓
	ICA 801	✓	✓	
	ICA 802	✓		
25°C - 30°C (77°F - 86°F)	ICA 800	✓	✓	✓
	ICA 801	✓	✓	
	ICA 802			
>30°C (86°F)	ICA 800	✓	✓	✓
	ICA 801	✓		
	ICA 802			

Utiliser les diluants correspondants.

REGLAGE DU PISTOLET



	BUSE (MM)	PRESSION D'AIR (BAR / PSI)
HVLP	1,2-1,4	2/29
Haute efficacité	1,2-1,4	2/29

APPLICATION



2 - 3 couches 40 - 50 µm (1,8-2 mil)

Appliquer en couches moyennes mouillées. Laisser évaporer 5 à 10 minutes. ICR-1401 Fade Out Thinner peut être utilisé pour fondre les bords de la couche de vernis.

1. Ajouter au vernis prêt à l'emploi jusqu'à 100 volumes de ICR-1401 Fade Out Thinner.
2. Appliquer 1 couche sur les bords de la couche débordante, en procédant à un fondu vers la finition existante encore intacte.
3. Respecter un temps d'évaporation de 2 à 5 minutes une fois le fondu réalisé.
4. Utiliser ICR-1401 Fade Out Thinner pur afin de dissoudre les bords sur lesquels le fondu a été réalisé ; pulvériser une fine couche.
5. Respecter un temps d'évaporation de 15 secondes et appliquer une dernière couche fine.

TEMPS D'ÉVAPORATION ET TEMPS DE SÉCHAGE



SÉCHAGE AIR 20 °C / 68 °F		SÉCHAGE FORCÉ 60 °C / 140 °F	
Temps d'évaporation	5 - 10 minutes	Temps d'évaporation	5 - 10 minutes
Hors poussière	15 - 20 minutes	Hors poussière	-
Manipulable	4 heures	Manipulable	20 - 30 minutes
Prêt à cacher	4 heures	Prêt à cacher	20 - 30 minutes
Prêt à poncer	-	Prêt à poncer	-
Prêt à polir	4 heures	Prêt à polir	20 - 30 minutes

COMPOSANTS



ICA-800 M.S. Slow Activator
ICA-801 M.S. Normal Activator
ICA-802 M.S. Express Activator
ICR-1692 2K H.S. Fast Thinner
ICR-1693 2K H.S. Medium Thinner
ICR-1694 2K H.S. Slow Thinner
A-118 2K Universal Medium Thinner
A-119 2K Universal Fast Thinner
ICR-1401 Fade Out Thinner

SUPPORT



Prospray intermix Basecoat, R-6028 Basecoat
Blender et finitions OEM en bon état.

VIE EN POT À 20°C (68°F)



60-120 minutes

ADDITIFS



P-2020 Plasticising Additive

Pour des supports en plastique souple ajouter un mélange de 5 parts de vernis et une part de P-2020. Ajouter avant le durcisseur.

PRÉPARATION DE SURFACE



Cacher entièrement le véhicule pour protéger des retombées de brouillard.



COUCHE SUIVANTE



DONNÉES PHYSIQUES



DONNÉES PHYSIQUES		
Base Chimique	2K Finition polyuréthane	
Propriétés Physiques	Viscosité (RTS)	15 - 16 Dincup 4 / 20°C
	Densité Relative (g/l)	0,956
	Point Éclair en Vase Clos	-3°C / 37°F
	Pourcentage de matières solides	34
	Rendement	7m²/L/50 µm
		285 ft²/qt/2,0 mil
	Brillance	Haute Brillance
	Couleur	-

PROTECTION



Utiliser une protection respiratoire adaptée
(nous recommandons l'emploi d'un masque intégral à ventilation assistée).

Pour de plus amples informations, veuillez consulter la fiche de données de sécurité disponible depuis le lien suivant :

sds.prospray.eu

NETTOYER



Nettoyer l'équipement après utilisation avec un solvant de nettoyage.

Éliminer le solvant conformément aux réglementations locales.

STOCKAGE/ DURÉE DE VIE



Minimum 2 ans ; (sous des conditions de stockage normales 10°C-30°C/50°F-90°F) (emballage fermé).

NOTES



Les vernis apportant une finition très brillante, il n'est généralement pas nécessaire de procéder à un polissage. Toutefois, en cas d'incrustation de poussières lors de l'application, poncer la surface à l'aide de papier abrasif 1500 ou plus fin et polir comme il convient lorsque la couche de finition a complètement durci (le lendemain).

Informations spécifiques pour une utilisation en Europe (UE) : Ce produit (prêt à l'emploi) n'est pas conforme en matière de COV. Veuillez consulter la déclaration COV (2004/42/CE).