



DIAMONT EXTREME COLORS

Base pour coloris à effets spéciaux

C 3.2

Utilisation

Base pour coloris à effets spéciaux. En jouant sur le phénomène de la diffraction de la lumière, cette pigmentation spéciale produit des effets particuliers et un changement de couleur selon l'angle de vue.

Caractéristiques techniques

Conservation : 60 mois Densité : 0,917 – 0,989 g/cm³ Rendement théor. : en moy. 105 m²/l pour 1 µm
Couleur : système de mélange Extrait sec : 23,9 – 25,2 % en poids

Préparation des surfaces

Nettoyer avec PK 700 ou PK 2000.
Poncer au P400 (apprêt à poncer ou ancienne finition durcie à cœur insensible aux solvants).
Nettoyer avec PK 700 ou PK 2000.
Autre option : application sur apprêt en mouillé sur mouillé ou sealer R-M.

	Dosage des produits	Bien agiter avant l'utilisation. 2 fois 15 min par jour dans la machine agitatrice. DIAMONT Étape 1 , si nécessaire pour obtenir le coloris souhaité	
		100 (vol.)	selon teinte
	H 9000	5 (vol.)	5 g
	BC 020	60 (vol.)	53 g
		Mélanger et filtrer.	
	DIAMONT EXTREME COLORS	100 (vol.)	selon teinte
	H 9000	5 (vol.)	5 g
	BC 020	60 (vol.)	53 g
	Viscosité de pistolage	N.B. : les EXTREME COLORS sont des systèmes de finition bi- ou tricouches. de 22 à 25 s, coupe ISO 4 à 20°C	
	Vie en pot	5 h à 20°C	
	Pistolets	Pistolet HVLP à gravité	1,3 – 1,5 0,7 bar au chapeau
		Pistolet « compliant » à gravité	1,3 – 1,4 2,0 – 2,5 bar
	Application	Étape 1 si nécessaire	Coloris EXTREME COLORS
		Couches :	2 2 ou 3 + 1 voile
		Épaisseur totale déposée :	15 µm 20 – 25 µm
	Séchage	Séchage à 20°C :	15 min
	Opérations suivantes	Après évaporation, appliquer un vernis R-M en mouillé sur mouillé.	

Pour l'étiquetage selon la directive 1999/45/CE et les réglementations nationales, se reporter à la fiche de données de sécurité du produit. Les produits sont réservés aux utilisateurs professionnels.

Les informations contenues dans cette publication se basent sur nos connaissances et expériences actuelles. Compte tenu des multiples facteurs qui peuvent affecter la transformation et l'application de nos produits, ces informations ne libèrent aucunement tout transformateur de ses obligations d'effectuer ses propres contrôles et essais. Elles ne constituent pas davantage une garantie de certaines caractéristiques des produits ni de l'adaptation de ceux-ci à un besoin spécifique. Tout schéma, poids, toute description, photo, donnée, dimension etc. est uniquement mentionné à titre indicatif ; ces informations peuvent faire l'objet de modifications sans préavis et ne sont pas représentatives de la qualité contractuelle des produits (spécification des produits). Le destinataire de nos produits est tenu de s'assurer que tout droit de propriété industrielle ainsi que toute loi et réglementation en vigueur est respecté.