

Supreme Gloss clearcoat - 5L SGV5

Caractéristiques :

Ce vernis à revêtement transparent de qualité supérieure présente une viscosité stable après l'ajout de durcisseur, garantissant une application facile et sécurisée grâce à un temps d'évaporation prolongé et une durée d'utilisation de 90 minutes. Ces propriétés le rendent adapté à tous types de travaux, des petites réparations aux véhicules complets. Votre productivité sera optimisée par son séchage rapide (5min. à 60°C ou 3h à 20°C) et son excellente brillance. Ce vernis tout en un sera votre allié idéal de tous les jours.

APPLICATION:

A l'aide d'un pistolet à gravité, réglez le diamètre de votre buse à 1,3 mm. Nous recommandons l'application d'1,5 couches avec un temps d'évaporation entre celles-ci de 8 à 10 minutes. L'épaisseur recommandée est de 90-100 µm humide, et de 50-60 µm sec. Respectez 10 minutes avant cuisson.

Données techniques :

COV : max. 420 g/l

Couleur : incolore

Vernis Supreme Gloss SGV5 :

Durée de vie: 12 mois Densité (20°C): 0,98 - 1,0 g/cm³

Durcisseur Supreme Gloss RGD2.5:

Couleur : légèrement jaune

Durée de vie : 12 mois Densité (20°C): 1,04-1,06 g/cm³

REMARQUE : Stockage entre +10 et +30°C, à l'abri du gel, de la chaleur et de l'humidité

Ratio de mélange :					
	Vernis Supreme Gloss(A) Durcisseur Supreme Gloss (B)	En volume		En poids	
		2		100	
		1		53	
Viscosité :					
	DIN 4mm à 20°C	15 - 18 s			
APPLICATION					
	Pistolet de pulvérisation alimentation par gravité	Buse		Pression	
		1.3 mm		La pression de fonctionnement du pistolet est recommandée par le fabricant du pistolet	
	Processus d'application	Nombres de couches	Temps d'attente entres les couches		Épaisseur du film sec
			entre les couches	Avant séchage	
		1.5	8 - 10 min	10 min	50 - 60 µm sec 90-100 µm humide
Conditions recommandées		température 18 - 22°C, humidité de l'air 40 - 60%			
Rendement théorique :		10 - 12 m²/l			
Durée de vie du pot à 20°C		90 min			

Vernis Supreme Gloss - 5L SGV5

Temps de séchage :

	Température de l'objet	20°C	40°C	50°C	60°C
	Sec au toucher	80 min	20 min	15 min	5 min
	Sécher à polir	3h	20 min	15 min	5 min
	Sec à coeur	5 jours	4 jours	4 jours	4 jours
	REMARQUE: Avant polissage, attendre 1h de refroidissement après cuisson à 60°C				
	Séchage infrarouge	8 - 15 min Suivez les recommandations du fabricant de la lampe avant utilisation. Pensez à bien attendre entre les couches avant de sécher			

REMARQUE :

Permettre au produit d'atteindre la température d'application recommandée naturellement (éviter le chauffage/ refroidissement rapide). Il n'est pas recommandé d'appliquer le produit à une température inférieure à 18°C. Une température d'application basse modifie les caractéristiques de la finition du revêtement (temps d'ouverture accru, temps de durcissement plus long). Avant l'application, la température du produit, la température de la cabine de pulvérisation et la température de l'objet doivent être ajustées à environ 20°C.

Conditions de stockage :

Protéger le produit contre le gel, la chaleur, le soleil et l'humidité. Conserver le pot fermé dans un endroit sec et frais. La température du stockage du produit doit être entre 10°C et 30°C.

Remarque : La température de stockage et de transport ne doit pas être inférieure à +5°C. Acclimater le produit à température ambiante naturellement.