

Technical Data Sheet

PercoTop[®] Clearcoat

CS802

2K MS Special Clearcoat

Description

PercoTop[®] Clearcoat CS802 est un vernis développé spécialement pour l'industrie des véhicules commerciaux.
Composition à base de résine acrylique et de liant polyester modifié.

Produits

CS802	PercoTop [®] Clearcoat 2K MS Special Clearcoat
CS721	PercoTop [®] Activator MS Fast
CS722	PercoTop [®] Activator MS Slow
CS610	PercoTop [®] Thinner Fast
CS620	PercoTop [®] Thinner Standard
CS630	PercoTop [®] Thinner Slow
CS640	PercoTop [®] Thinner Extra Slow

Couleurs

- Transparent.

Propriétés

- Résistance élevée aux agressions mécaniques et aux produits chimiques.
- Offre une surface avec un très bon brillant de grande durabilité si appliqué en 2 couches.

Supports

- Toutes les bases mates PercoTop[®] et finitions PercoTop[®].

Technical Data Sheet

PercoTop[®] Clearcoat

CS802

2K MS Special Clearcoat

Valeur COV prêt à l'emploi (Directive CE 1999/13/EC)

- 551 g/l Proportions de volume de 2:1 avec le CS721.

Préparation du produit

 Proportions de mélange	CS802 CS721/CS722	Volume	
 Diluant	CS610	2	
	CS620	1	
	CS630		
	CS640		
	<u>Remarques:</u> - Utiliser le CS610 sur les petits objets à 15-25°C. - Utiliser le CS620 sur les objets de dimensions moyennes à 20-25°C. - Utiliser le CS630 sur les grands objets à 20-30°C. - Utiliser le CS640 sur les grands objets si les 30°C sont dépassés.		
 Durée de vie à 20°C	6 heures		
 Epaisseur de film sec recommandée	50-60 µ		

Technical Data Sheet

PercoTop[®] Clearcoat

CS802

2K MS Special Clearcoat

Application

	Viscosité d'application DIN 4 à 20°C (s)	Diluant (%)	Buse de pulvérisation (mm)	Pression (bar)	Nombre de couches
 Gravité  Aspiration (Application à haute pression)	17-19	5-10	1,3-1,4	4,0-5,0	2
 HVLP (Application à basse pression)	17-19	5-10	1,3-1,4	2,0-2,5	2
 Airless Airmix	25-30	0	0,23	2,0-3,0 air Env. 100 produit	2
 Pot sous pression Pompe à membrane (Application à haute pression)	17-19	5-10	1,0-1,2	3,0-4,0 air 0,8-1,8 produit	2
 Electrostatique	Conformément aux conseils du représentant technique de DuPont.				

Technical Data Sheet

PercoTop[®] Clearcoat

CS802

2K MS Special Clearcoat

Séchage

Séchage à l'air à 20°C	60 µ épaisseur du film sec
Sec hors poussière	30-40 minutes
Sec au toucher	4 heures
Sec	16 heures

Séchage forcé	Temps d'attente: 15 minutes. En fonction de l'épaisseur du film.
Temps de séchage	40 minutes
Température de séchage	60°C température du support

Données du produit

Viscosité initiale	90 s DIN 4
Point-éclair	29°C

	Extrait sec Poids (%)	Extrait sec Volume (%)	Poids spécifique (kg/l)	Pouvoir couvrant théorique (à 50 µ) (m ² /kg)	Consommation produit théorique (à 50 µ) (g/m ²)
Forme livraison	46,3	-	0,97	-	-
Mélangé avec le CS721/CS722 + 5 % de CS610/CS620/CS630/CS640	43,8	-	0,98	7,7	114

Technical Data Sheet

PercoTop[®] Clearcoat

CS802

2K MS Special Clearcoat

Remarques

	Mélanger avant utilisation.
Stabilité au stockage à 5°C jusqu'à 35°C	Voir l'étiquette sur l'emballage original.

Données de sécurité

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

Information

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.
La présente fiche technique remplace toutes les précédentes.