

PercoTop® PUR

2K MS Topcoat

Caractéristiques

- PercoTop® PUR est une finition polyuréthane à 2 composants.
- Composition à base de polyester élastique très souple.
- Système de peinture de haute qualité pour tous les travaux de revêtement.
- 5 niveaux de brillant disponibles: du très brillant ou mat.
- Offre une surface très résistante aux produits chimiques et aux intempéries.

Produits

Finition

PercoTop® PUR	PercoTop® PUR Topcoat
CS920	PercoTop® PUR Binder
CS204	PercoTop® 2K Matting Agent
XXX	Tints

Activeurs

CS703	PercoTop® Activator LR Fast
CS710	PercoTop® Activator VHS Fast
CS711	PercoTop® Activator VHS Standard
CS712	PercoTop® Activator VHS Slow

Diluants

CS610	PercoTop® Thinner Fast
CS620	PercoTop® Thinner Standard
CS630	PercoTop® Thinner Slow
CS600	PercoTop® Thinner Standard
CS602	PercoTop® Thinner 2K

Egalement possible:

CS701	PercoTop® Activator Standard
CS702	PercoTop® Activator Fast
CS704	PercoTop® Activator 3840
CS603	PercoTop® Thinner Fast

Couleurs

- Registre de couleurs standardisées et industrielles

Supports

- Tous les apprêts et impressions-apprêts PercoTop®.
- Finition ancienne, durcie, résistante aux solvants, bien entretenue et poncée au papier abrasif.

Pour utilisation professionnelle uniquement!

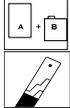
Préparation de surface

Les supports doivent être exempts de toutes contaminations.	
Appliquer sur:	PercoTop® Apprêt / Impression-apprêt ou ancienne peinture.
	Nettoyer soigneusement la peinture d'origine.
soit	 Ponçage à sec avec ponceuse orbitale au P320 - P500 et avec extraction des poussières
ou	 Ponçage humide au papier abrasif P600 - P800.
	Avant de poursuivre, effectuer un nouveau nettoyage soigneux de la surface poncée avec l'agent de nettoyage adéquat afin d'enlever poussières, résidus de ponçage et impuretés diverses.

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

- < 540 g/l Proportions en poids de 5:1 avec CS702 + 20 % CS600.

Préparation du produit

	Proportions de mélange	VHS		MS	
		Volume	Poids	Volume	Poids
	PercoTop® PUR CS702/CS703/CS704/CS710/CS711/CS712 CS701	5 1 -	5 1 -	2 - 1	2 - 1
Diluant	CS610/CS620/CS630 CS600/CS602/CS603				
	Durée de vie à 20°C	CS701 CS702/CS703/CS710/CS711 CS704/CS712	5-6 heures 2-3 heures 4 heures		

Application

		Viscosité d'application DIN 4 à 20°C (s)	Diluant (%)		Buse de pulvérisation (mm)	Pression (bar)	Nombre de couches
	Gravité	19-21	MS	0-5	1.3-1.4	2.5-3.0	2
	Aspiration (Application à haute pression)		VHS	20-25			
	HVLP (Application à basse pression)	19-21	MS	0-5	1.3-1.4	2.0-2.5	2
			VHS	20-25			
	Airless	25-30	MS	Prêt à l'emploi	0.18-0.23	2.0-3.0 air	2
	Airmix		VHS	10-15		Env. 80-120 produit	
	Pot sous pression	20-22	MS	0-5	1.1	2.5 - 3.0 air	2
	Pompe à membrane (Application à haute pression)		VHS	20-25		1.0-1.5 produit	
	Electrostatique	Conformément aux conseils du représentant technique de DuPont.					
Epaisseur de film sec recommandée		35-50 µm					

Séchage

Séchage air à 20°C	40 µm épaisseur du film sec
Hors poussière	1 heure 30 minutes
Sec au toucher	4-8 heures
Sec pour assemblage	24-30 heures

Séchage accéléré	Temps d'attente: 20 minutes. Fonction de l'épaisseur du film.
Temps de séchage	35 minutes
Température de séchage	60°C température support

Remarques	Conformément aux conseils du représentant technique, ajouter le CS215 à la peinture de base pour accélérer le séchage du produit.
------------------	---

Données du produit

	Extrait sec Poids (%) +/- 1	Poids spécifique (kg/l) +/- 0.01	Pouvoir couvrant théorique (à 50 µ) (m ² /kg)	Consommation produit théorique (à 50 µ) (g/m ²)
Blanc				
Forme livraison	61	1.20	-	-
Prêt à l'emploi.	53	1.13	9	112
Noir				
Forme livraison	54	1.01	-	-
Prêt à l'emploi.	48	1.00	10	100

Remarques

	<ul style="list-style-type: none"> Différents additifs peuvent être utilisés pour ajuster la texture (CS220-CS223), les propriétés d'application au rouleau et à la brosse (CS211), l'élastification (CS210) et les propriétés de séchage (CS215). Voir la fiche d'information séparée et contacter le représentant Se référer aux tableaux 1 et 2 des spécifications des peintures industrielles si une résistance chimique ou à la chaleur est demandée.
	<ul style="list-style-type: none"> Bien mélanger avant utilisation. Mélanger énergiquement le liant CS204 (PercoTop® 2K Matting Agent) avant chaque utilisation afin de garantir la reproductibilité du niveau de brillant.
	<ul style="list-style-type: none"> Axalta recommande à l'utilisateur de vérifier la teinte avant son application.
Conditions de stockage	<ul style="list-style-type: none"> Se référer à l'étiquette de l'emballage d'origine.

Remarque de sécurité :

	Veuillez consulter la Fiche de Données de Sécurité. Respecter les précautions d'emploi figurant sur l'emballage.
---	---

Information

Ces informations sont élaborées en fonction de l'état des connaissances techniques en notre possession à la date en question. Nous nous réservons le droit de modifier et/ou de ne plus fournir une partie ou l'ensemble de ces informations à tout moment et à notre entière discrétion, sans notification préalable. Les données fournies ne concernent que le ou les produits spécifiques désignés et ne peuvent être valides pour l'utilisation en combinaison avec tout autre produit, additif ou process, sauf indication expressément mentionnée. Les informations sont données uniquement à titre indicatif. Nous ne garantissons ni leur exactitude, ni leur précision, ni leur exhaustivité. C'est à l'utilisateur de vérifier si ces informations sont d'actualité et mises à jour et si elles conviennent à l'utilisation qu'il veut en faire, notamment par des tests préalables pour déterminer si le produit en question est adapté à l'usage auquel il le destine. C'est à l'utilisateur de vérifier si ces informations sont d'actualité et mises à jour et si elles conviennent à l'utilisation qu'il veut en faire, notamment par des tests préalables pour déterminer si le produit en question est adapté à l'usage auquel il le destine. Ces informations ne sauraient être interprétées comme une licence sous quelque brevet que ce soit ou comme une invitation à enfreindre des droits découlant de la propriété industrielle

La présente fiche technique remplace toutes les précédentes.

Copyright© 2019, Axalta Coating Systems, LLC et toutes les filiales. Tous droits sont réservés. Le logo Axalta, Axalta™, Axalta Coating Systems™ et tous les produits signalés avec ™ ou ® sont des marques ou des marques déposées de Axalta Coating Systems, LLC et ses sociétés affiliées. Les marques Axalta ne peuvent être utilisées pour tout autre produit ou service qui n'est pas un produit ou un service Axalta.