

Reglamento III del condado de Maricopa

Regla 345, Sección 302

Recubrimientos de acabado para vehículos de trabajo pesado

Revisado: 02/11/2016

Toda cabina o tractor, camión, furgón, autobús o casa móvil de un peso bruto nominal de 8600 lb o más de fábrica  
(Consulte la Sección 301 de la Regla 345 del Reglamento III para aplicaciones de automóviles y camiones livianos)



Categoría del revestimiento		Límite en lb/gal (g/l): COV Reglamentario (menos agua y exentos)			
Disolvente (limpiador para superficie)		1.4 (168)*		* El contenido de COV se aplica solamente a esta categoría	
Imprimador/Imprimador tapaporos		4.0 (480)			
Imprimador sellador		4.0 (480)			
Revestimiento final de una sola etapa		3.5 (420)			
Revestimiento final multietapa, de 2 etapas (BC/CC)		3.5 (420)			
Revestimiento final multietapa, de 3 o más etapas (BC/CC)		4.0 (480)			
Revestimiento especial		7.0 (840)			
Imprimador antioxidante para tratamiento previo		6.5 (780)			
Código y nombre del producto			Reductor	Proporción de mezcla	Contenido de COV
Disolvente (limpiador para superficie)					Límite: 1.4 lb/gal (168 g/l)
CFX435LV Limpiador de bajo COV			Como está o solo con agua	Como está sin dilución/Diluir con agua 1:1	0.41/0.21 (49)/(25)
Código y nombre del producto	Endurecedor / Activador	Aditivos	Reductor	Proporción de mezcla	COV (Menos agua y exentos)
Revestimiento de tratamiento previo					Límite: 6.5 lb/gal (780 g/l)
ESU400 Imprimador antioxidante	ESU409	-	-	1 : 1	6.40 (767)
F4940 Imprimador antioxidante 3.5	F4941	-	-	1 : 1	3.36 (403)
F4945 Imprimador antioxidante 5.5	F4946	-	-	1 : 1	5.32 (637)
Imprimador/Imprimador tapaporos					Límite: 4.0 lb/gal (480 g/l)
ESU410 2.1/2.8 Imprimador de poliuretano	ESU419	ESX590	-	5 : 1 + 6 oz / gal RTS	1.99 (238)
ESU420/421 Imprimador epóxico COV 3.5	ESU428	-	ESR300 o ESR310	3 : 1 : 1	3.50 (419)
ESU440 Imprimador tapaporos 3.5	ESU449	ESX500, ESX510, ESX520, o ESX530	-	6 : 1 : 1	3.49 (418)
ESU470 Imprimador epóxico COV 2.1	ESU479	-	ESR300 o ESR310	2 : 1 : 1-2	2.06 (247)
ESU480/481/482 Imprimante epóxico COV 2.1	ESU489	-	-	4 : 1	2.09 (250)
F3970/BK/WH Imprimador con contenido de sólidos ultra alto	F3971	F3400 o F3405	F3385, F3390 o F3395	3 : 1 + 6 oz / gal RTS + 10% diluyente opcional	2.07 (248)
F3998 Imprimador tapaporos COV 2.1	F3999	-	-	2 : 1	1.99 (238)
F4921/BK/WH Imprimador epóxico COV 2.1	F4922	-	F3385, F3390 o F3395	3 : 1 : 1	2.05 (246)
F4932/BK/WH 2.1 Imprimante para Superficie de COV secado rápido	F4933	-	F3385, F3390 or F3395	4 : 1 : 1	2.08 (249)
F4935/36/37 Imprimadores epóxicos con alto contenido de sólidos	F4938	-	-	1 : 1	2.08 (249)

Sección 302 de la Regla 345 sobre COV del condado de Maricopa - DELFLEET ESSENTIAL® y DELFLEET® Evolution de PPG

Reglamento III del condado de Maricopa

Regla 345, Sección 302

Recubrimientos de acabado para vehículos de trabajo pesado

Revisado: 02/11/2016

Toda cabina o tractor, camión, furgón, autobús o casa móvil de un peso bruto nominal de 8600 lb o más de fábrica  
(Consulte la Sección 301 de la Regla 345 del Reglamento III para aplicaciones de automóviles y camiones livianos)



Código y nombre del producto	Endurecedor / Activador	Aditivos	Reductor	Proporción de mezcla	COV (Menos agua y exentos)
Sellador imprimador (aplique sobre superficies previamente revestidas)					Límite: 4.0 lb/gal (480 g/l)
F3985/6/7 Selladores pigmentados	F3260	F3400 o F3405	F3385	3 : 1 + 6 oz / gal RTS + ½ reductor opcional	2.75 (330)
Revestimiento final de una sola etapa					Límite: 3.5 lb/gal (420 g/l)
ESSS Esmalte de poliuretano de una sola etapa	ESH200	ESX510, ESX520, ESX530 o ESX540	-	6 : 1 : 1	2.80 (335)
FDGH Esmalte de poliuretano de una sola etapa con alto contenido de sólidos	F3260	F3400, F3405 o F3410	-	3 : 1 + 6 oz /gal RTS	3.05 (366)
FDGH Esmalte de poliuretano de una sola etapa con alto contenido de sólidos	F3260	F3400, F3405 o F3410	F3385, F3390 o F3395	3 : 1 + 6 oz /gal RTS + 10% reductor	3.05 (366)
FDGH Esmalte de poliuretano de una sola etapa con alto contenido de sólidos	F3260	F3400, F3405 o F3410	F3330, F3340, F3350 o F3360	3 : 1 + 6 oz /gal RTS + 10% reductor	3.42 (410)
FDGH Esmalte de poliuretano de una sola etapa con alto contenido de sólidos (bajo brillo)	F3260	F3400, F3405 o F3410	F3385, F3390 o F3395	6 : 1 + 6 oz /gal RTS + 1 parte de reductor	3.33 (399)
FDXH Revestimiento final de una sola etapa resistente a sustancias químicas	F3275	F3475, F3476, F3477 o F3478	-	3 : 2 : 1	3.48 (417)
FDGU Esmalte de poliuretano de una sola etapa con ultra alto contenido de sólidos	F3260	F3400, F3405 o F3410	F3385, F3390 o F3395	3 : 1 + 6 oz /gal RTS + 10% reductor	2.82 (338)
FDSU Poliuretano de una sola etapa con ultra alto contenido de sólidos	F3260	F3400, F3405 o F3410	F3385, F3390 o F3395	3 : 1 + 6 oz /gal RTS + 10% reductor	2.82 (338)
FDSH Poliuretano de una sola etapa con alto contenido de sólidos	F3260	F3400, F3405 o F3410	F3385, F3390 o F3395	3 : 1 + 6 oz /gal RTS + 10% reductor	3.05 (366)
Revestimiento final multietapa Capas base					Límite <sup>1</sup> de COV del sistema: 3.5 <sup>3</sup> lb/gal (420 g/l)
ESSS Capa base de poliuretano*	ESH210	ESB800	-	2 : 1 : 1	3.08 (369)
FBC 5.0 Capa base**	F3260	-	F3311, F3321, F3331 o F3341	2 : 1 + 5% F3260	6.20 (743)
FBCH Capa base de poliuretano con alto contenido de sólidos*	F3200, 3259 o F3260	F3440, F3441 o F3442	-	3 : 1 : 1	3.47 (416)

Sección 302 de la Regla 345 sobre COV del condado de Maricopa - DELFLEET ESSENTIAL® y DELFLEET® Evolution de PPG

Reglamento III del condado de Maricopa

Regla 345, Sección 302

Recubrimientos de acabado para vehículos de trabajo pesado

Revisado: 02/11/2016

Toda cabina o tractor, camión, furgón, autobús o casa móvil de un peso bruto nominal de 8600 lb o más de fábrica  
(Consulte la Sección 301 de la Regla 345 del Reglamento III para aplicaciones de automóviles y camiones livianos)



Código y nombre del producto	Endurecedor / Activador	Aditivos	Reductor	Proporción de mezcla	COV (Menos agua y exentos)
Revestimiento final multietapa Capas base					Límite <sup>1</sup> de COV del sistema: 3.5 <sup>3</sup> lb/gal (420 g/l)
FBCS Capa base con alto contenido de sólidos – Rápida*	F3200 o F3260	-	F3385	3 : 1 + 10%	3.04 (364)
FBCS Capa base con alto contenido de sólidos – Rápida*	F3200 o F3260	-	F3330, F3340, F3350 o F3360	3 : 1 + 10%	3.41 (409)
*Las capas base de COV de 3.0 a 3.5 RTS se pueden utilizar con cualquier revestimiento transparente de COV 3.50 (o menos) RTS en cumplimiento de la Sección 302 de la Regla 345					
**La capa base FBC solo se puede utilizar con revestimientos transparentes de COV 2.1 (o menos) RTS en cumplimiento de la Sección 302 de la Regla 345					

Código y nombre del producto	Endurecedor / Activador	Aditivos	Reductor	Proporción de mezcla	COV (Menos agua y exentos)
Capas transparentes de revestimiento final multietapa					Límite <sup>1</sup> del sistema: 3.5 <sup>1</sup> lb/gal (420 g/l) (satinado categoría) permite 3.50 lb/gal (420 g/l) como máximo (esa capa solo)
ESC621 Revestimiento transparente de uretano	ESH200	-	ESR300, ESR310, ESX711 o ESX721	4 : 1 : 1	2.06 (247)
F3906 Revestimiento transparente de alta cobertura - Secado lento	F3260 o F3240	F3400, F3405 o F3410	F3330, F3340, F3350 o F3360	3 : 1 : ½ + 2 oz F34xx/gal RTS	3.40 (407)
F3915 Revestimiento transparente para diseñador (interior)	F3215	F3415 Acelerador	F3385	10 : 1.5 : 3 + 4 oz. F3415/gal RTS	3.40 (405)
F3920 Revestimiento transparente con alto contenido de sólidos	F3200 o F3260	F3400, F3405 o F3410	F3320, 3330, 3340, 3350 o 3360	3 : 1 : ½ + 4 oz. F34xx/gal RTS	3.45 (413)
F3920 Revestimiento transparente con alto contenido de sólidos	F3200 o F3260	F3400, F3405 o F3410	F3385	3 : 1 : 1/2 + 4 oz. F34xx/gal RTS	3.03 (363)
F3921 Revestimiento transparente COV 2.1	F3210 o F3211	-	F3385, F3390 o F3395	3 : 1 : 1/2	2.05 (246)

El COV del sistema BC/CC (Multietapa) se determina mediante un cálculo compuesto BC/CC, donde el COV<sub>sis</sub> = (COV<sub>bc</sub> + 2COV<sub>cc</sub>) / 3, como se especifica por las regulaciones actuales del aire. El valor de B y C o C/C COV permitido exacto depende de la otra capa de varias etapas VOC siguiendo este cálculo

Sección 302 de la Regla 345 sobre COV del condado de Maricopa - DELFLEET ESSENTIAL® y DELFLEET® Evolution de PPG

Reglamento III del condado de Maricopa

Regla 345, Sección 302

Recubrimientos de acabado para vehículos de trabajo pesado

Revisado: 02/11/2016

Toda cabina o tractor, camión, furgón, autobús o casa móvil de un peso bruto nominal de 8600 lb o más de fábrica  
(Consulte la Sección 301 de la Regla 345 del Reglamento III para aplicaciones de automóviles y camiones livianos)



Productos adicionales: (esta lista no incluye todos los productos)

FBC500 FBC Difuminado transparente	SU4901 Esponja para limpiar y raspar	SXA840 Disolvente para difuminado
FBCH500 Difuminado transparente FBCH	SU4902 Paño para preparación plástica	SXA1030 Capa guía negra
SLV73 Eliminador de punteado	SU4903 Adhesivo avanzado para plásticos	SXA1041 Revestimiento negro para parachoques
SLV840 Mezclador de acabado uniforme	SUA4903 Adhesivo avanzado para plásticos	SXA1044 Tapaporos flexible de alta cobertura
CFX240 Disolvente para difuminado	SX1044 Tapaporos flexible de alta cobertura	SXA1050 Promotor de adherencia plástica
	SX1050 Promotor de adherencia plástica	

Sección 302 de la Regla 345 sobre COV del condado de Maricopa - DELFLEET ESSENTIAL® y DELFLEET® Evolution de PPG

Esta "Tabla de COV de la Regla 345 del Reglamento III del condado de Maricopa (PPG Delfleet)" es una tabla para pared que tiene la intención de proporcionar INFORMACIÓN a los clientes de PPG. Al proporcionar esta tabla de pared, PPG no ofrece otras garantías aparte o adicionales, ni expresas ni implícitas, ni asume responsabilidad o compromiso alguno derivados de su uso. Cada cliente, REVENDEDOR Y USUARIO FINAL de los productos de PPG tiene la responsabilidad de determinar y comprobar de manera independiente que sus prácticas son legales, apropiadas y que constituyen una administración segura y sólida del producto. Esta "Tabla de COV la Regla 345 del Reglamento III del condado de Maricopa (PPG Delfleet)" es una tabla para pared que no incluye la totalidad de los productos actuales que cumplen con especificaciones Delfleet. Los productos representativos anotados cumplen con los límites de COV de la Regla 345 del Reglamento III vigentes a la fecha de esta tabla de pared; sin embargo, cambios posteriores en la Regla 345 del Reglamento III es posible que produzcan un cambio en el estatus de cumplimiento de los productos anotados. El usuario final tiene la responsabilidad de revisar y cumplir con los reglamentos vigentes, incluidos los límites de COV que se apliquen a la categoría de revestimientos, a la fecha de compra o de uso del producto. Este documento NO BUSCA definir ni crear derechos u obligaciones legales. Cada cliente, REVENDEDOR Y USUARIO FINAL tiene la responsabilidad de cumplir todas las leyes vigentes federales, estatales y locales.



PPG Industries  
Revestimientos Comerciales  
19699 Progress Drive  
Strongsville, OH 44149  
1-800-647-6050

PPG Canada Inc.  
Revestimientos Comerciales  
2301 Royal Windsor Drive, Unit #6  
Mississauga, Ontario L5J 1K5  
1-888-310-4762