



Regla del Estado de Indiana

Título 326 Artículo 8 Regla 10

Vigencia: 18 de junio de 2009



Categoría de Revestimiento	lbs/gal (g/L)	Límite: COV Reglamentario (menos agua, menos exentos)	
Preparación de superficie (limpiador) - Plástico	6.5 (780)*	*Contenido de COV aplica solamente para estas categorías	
Imprimador antioxidante para tratamiento previo	6.5 (780)		
Imprimador/Rellenador de superficies	4.8 (576)		
Sellador imprimador	4.6 (552)		
Revestimiento final de una sola etapa	5.0 (600)		
Revestimiento final multi-etapa, de 2 etapas (BC/CC)	5.0 (600)		
Revestimiento final multi-etapa, de 3 o más etapas (BC/CC)	5.2 (624)		
Revestimiento especial	7.0 (840)		
Código y Nombre del Producto	Reductor	Proporciones de mezcla	Contenido de COV
Preparación de la superficie		Límite: 1.4/6.5 lbs/gal (168/780 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)
SXA103 Limpiador Multi-Prep (Solo plástico)	-	Aerosol	5.88 (705)

Código y Nombre del Producto	Endurecedor / Activador	Reductor	Proporciones de mezcla	COV (Menos agua, menos exentos)
Revestimiento de pretratamiento				Límite: 6.5 lbs/gal (780 g/L)
ESU400 Imprimador antioxidante	ESU409	-	1 : 1	6.40 (767)
F4945 5.5 COV Imprimador antioxidante	F4946	-	1 : 1	5.32 (637)

Código y Nombre del Producto	Endurecedor / Activador	Aditivos	Reductor	Proporciones de mezcla	COV (Menos agua, menos exentos)
Imprimador/Rellenador de superficies					Límite: 4.8 lbs/gal (576 g/L)
ESU410 2.1/2.8 Imprimador de poliuretano	ESU419	ESX590	-	5 : 1 + 6 oz/gal RTS	1.99 (238)
ESU420/421 3.5 COV Imprimador epóxico	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)
ESU460 4.6 Imprimador epóxico	ESU469	-	-	2 : 1	4.54 (544)
ESU470 2.1 COV Imprimador epóxico	ESU479	-	ESR300 o ESR310	2 : 1 : 1-2	2.06 (247)
ESU480/481/482 Imprimante epóxico 2.1 COV	ESU489	-	-	4 : 1	2.09 (250)
F3970/BK/WH Imprimador con ultra alto contenido de sólidos	F3971	F3400 o F3405	F3385, F3390 o F3395	3 : 1 + 6 oz / RTS gal + 10% reductor opcional	2.07 (248)
F3975 Tapaporos de secado rápido	F3270	-	F3385	3 : 1 + 10%	4.29 (514)



Regla del Estado de Indiana

Título 326 Artículo 8 Regla 10

Vigencia: 18 de junio de 2009



Código y Nombre del Producto	Endurecedor / Activador	Aditivos	Reductor	Proporciones de mezcla	COV (Menos agua, menos exentos)
Imprimador / Rellenador de superficies				Límite: 4.8 lbs/gal (576 g/L)	
F3993 Imprimador epóxico convencional	F3996	-	F3311, F3321, F3331 o F3341	3 : 1 : ½	4.60 (551)
F3998 Imprimante para superficie de COV 2.1	F3999	-	-	2 : 1	1.99 (238)
F4921/BK/WH Imprimante epóxico de COV 2.1	F4922	-	F3385, F3390 or F3395	3 : 1 : 1	2.05 (246)
F4932 2.1 Imprimante para Superficie de COV secado rápido	F4933	-	F3385, F3390 or F3395	4 : 1 : 1	249 (2.08)
F4935/36/37 Imprimantes epóxicos con alto contenido de sólidos	F4938	-	-	1 : 1	2.08 (249)
Sellador imprimador (aplique sobre superficies previamente revestidas)				Límite: 4.6 lbs/gal (552 g/L)	
F3985/6/7 Selladores pigmentados	F3260	F3400 o F3405	F3385	3 : 1 + 6 oz / RTS gal + ½ reductor opcional	2.75 (330)
Revestimiento final de una sola etapa				Límite: 5.0 lbs/gal (600 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 /RTS gal	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 /RTS gal + 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 /RTS gal + 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 /RTS gal + 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 /RTS gal + 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 /RTS gal + 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 /RTS gal + 10% reductor	3.05 (366)

Regla del Estado de Indiana – DELFLEET ESSENTIAL® y DELFLEET® Evolution de PPG



Regla del Estado de Indiana

Título 326 Artículo 8 Regla 10

Vigencia: 18 de junio de 2009



Código y Nombre del Producto	Endurecedor / Activador	Aditivos	Reductor	Proporciones de mezcla	COV (Menos agua, menos exentos)
Capas base de revestimiento final multi-etapas				Límite de COV del sistema: 5.0³ lbs/gal Límite B/C: 6.6¹ lbs/gal (791 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, F3259 o F3260	F3440, F3441 o F3442	-	3 : 1 : 1	3.47 (416)
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)

Código y Nombre del Producto	Endurecedor / Activador	Aditivos	Reductor	Proporciones de mezcla	COV (Menos agua, menos exentos)
Capas transparentes de revestimiento final multi-etapas				Límite C/C: 4.21 lbs/gal (503 g/L)	
ESC600 Transparente de uretano	ESH200	ESX500, ESX510, ESX520, ESX530 o ESX540	-	6 : 1 : 1	4.07 (488)
ESC621 Transparente de uretano	ESH200	-	ESR300, ESR310, ESX711 o ESX721	4 : 1 : 1	2.06 (247)
F3906 Transparente de alta cobertura - Secado lento	F3260 o F3240	F3400, F3405 o F3410	F3330, F3340, F3350 o F3360	3 : 1 : 1/2 + 2 oz F34xx/RTS gal	3.40 (407)
F3906 Transparente de alta cobertura - Secado lento	F3260 o F3240	F3400, F3405 o F3410	F3330, F3340, F3350 o F3360	3 : 1 : 1 + 2 oz F34xx/RTS gal	4.00 (480)
F3915 Transparente para diseñador (interior)	F3215	F3415 Acelerador	F3320, 3330, 3340, 3350 o 3360	10 : 1.5 : 3 + 4 oz. F3415/RTS gal	4.15 (491)
F3915 Transparente para diseñador (interior)	F3215	F3415 Acelerador	F3385	10 : 1.5 : 3 + 4 oz. F3415/RTS gal	3.40 (405)



Regla del Estado de Indiana

Título 326 Artículo 8 Regla 10

Vigencia: 18 de junio de 2009



Código y Nombre del Producto	Endurecedor / Activador	Aditivos	Reductor	Proporciones de mezcla	COV (Menos agua, menos exentos)
Capas transparentes de revestimiento final multi-etapas (continuación)					Límite C/C: 4.2¹ lbs/gal (503 g/L)
F3920 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/RTS/gal	3.45 (413)
F3920 Transparente con alto contenido de sólidos	F3200 o F3260	F3400, F3405 o F3410	F3385	3 : 1 : 1/2 + 4 oz. F34xx/RTS gal	3.03 (363)
F3921 2.1 COV Revestimiento transparente	F3210 o F3211	-	F3385, F3390 o F3395	3 : 1 : 1/2	2.05 (246)
F3930 Transparente convencional	F3200 o F3260	F3400, F3405 o F3410	F33xx	3 : 1 : 1 + 2 oz F34xx/RTS gal	4.12 (494)

Productos adicionales: (la lista no tiene la intención de incluir todos)		
FBC500 FBC Difuminado transparente	SU4901 Esponja para Limpiar y Raspar	SXA1030 Capa guía negra
FBCH500 FBCH Difuminado transparente	SU4902 Paño para preparación plástica	SXA1041 Bumper Black
SLV73 Eliminador de Punteado	SU4903 Adhesivo avanzado para plásticos	SXA1044 Rellenador flexible de alta cobertura
SLV840 Mezclador de acabado uniforme	SUA4903 Adhesivo avanzado para plásticos	SXA1050 Promotor de adherencia plástica
CFX240 Disolvente para difuminado	SX1044 Rellenador flexible de alta cobertura	SXA840 Disolvente para difuminado
	SX1050 Promotor de adherencia plástica	

- 1.) El VOC El VOC del sistema BC/CC (Multi-etapa) se determina mediante un cálculo compuesto BC/CC, donde el VOC_{sys} = (VOC_{bc} + 2VOC_{cc}) / 3, como se especifica por las regulaciones actuales del aire.
- 2.) El exacto permitido B/C o C/C VOC valor depende de los otros multi-etapa capa COV siguiendo el cálculo en el número un encima.

326 Regla del Estado de Indiana – DELFLEET ESSENTIAL® y DELFLEET® Evolution de PPG

Esta "Tabla de COV del Título 326 Artículo 8 Regla 10 de Indiana (PPG Delfleet)" es una tabla para pared que tiene la intención de proporcionar **INFORMACIÓN** a los clientes de PPG. Al entregar esta tabla de pared, PPG no genera garantías separadas o adicionales, ni expresas ni implícitas, y no asume responsabilidad o compromiso alguno derivados de su uso. Es responsabilidad de cada cliente, **REVENDEDOR Y USUARIO FINAL** de los productos de PPG determinar y comprobar de manera independiente que sus prácticas son legales, apropiadas y constituyen una administración segura y sólida del producto. Esta "Tabla de COV del Título 326 Artículo 8 Regla 10 de Indiana (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 del Título 326 Artículo 8 Regla 10 vigentes a la fecha de esta tabla de pared; sin embargo, cambios posteriores en el Título 326 Artículo 8 Regla 10 es posible que produzcan un cambio en el estatus de cumplimiento de los productos anotados. Es responsabilidad del usuario final revisar y cumplir con las regulaciones actuales, inclusive los límites de COV aplicables a la categoría de revestimientos, a la fecha de compra y/o de uso del producto. Este documento **NO TIENE LA INTENCIÓN** de definir o crear derechos ni obligaciones. Es responsabilidad de cada cliente, **REVENDEDOR Y USUARIO FINAL** cumplir con todas las leyes aplicables, 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