

Dry Fall® DTM

Descripción general

Es un recubrimiento brillante de color blanco para usarse en interiores y exteriores. La brisa que se produce durante el proceso de aplicación de pintura cae seca, de una altura desde 3 hasta 8 metros. Este producto funciona como Autoimprimante (aplicación directa a metal).

DISPONIBILIDAD DE COLOR

Blanco.

Se puede entintar hasta un 10% máximo con Ultrarapido® II para tonos pasteles; exceder este porcentaje compromete el desempeño del producto.

PRESENTACIÓN

Cubeta 19L
Tambo 200L

Propiedades Físicas

• Viscosidad empaque Ford #4 @ 25°C	15 – 23 segundos	ASTM D562
• Densidad (kg/lt)	1.19 -1.23	ASTM D1475
• Sólidos en peso (%)	52 ±2%	ASTM D2369-97
• Rendimiento teórico liso(m²/lt @ 1 mils EPS)*	12 - 14	ASTM D1849-95
• Plomo	No contiene	
• Metales pesados	No contiene	
• VOC's (g/L)	52 - 54	ASTM D3960-05
• Brillo		

*El rendimiento puede variar por varios factores, como son estilo del pintor, mermas, método, equipo de aplicación y tipo de superficie.

Preparación de superficie

La superficie donde se vaya a aplicar debe de estar perfectamente limpia y libre de polvo. Si la superficie presenta trazas de algún contaminante, se deberá de lavar con agua, jabón y secar completamente.

Se puede utilizar sobre superficies nuevas de acero, aluminio, lámina galvanizada o mampostería o sobre superficies repintadas.

Se recomienda realizar una prueba de adherencia previa de la superficie, además de una prueba de compatibilidad si la superficie es repintada, en caso de tener problemas de compatibilidad es necesario eliminar toda la pintura anterior.

Aplicación

SUPERFICIES NUEVAS- Sustratos y Preparación.

Acero: Se recomienda preparar la pieza en acabado metal comercial SSPC-SP-6, o en su defecto con limpieza manual SSPC-SP-2 y/o mecánica SSPC-SP-3.

Mampostería: La superficie debe estar libre de cualquier contaminante además de que, si es concreto nuevo, este se deje fraguar al menos por 4 semanas.

Lámina Galvanizada: Se debe eliminar grasa, aceite óxido y/o polvo a través de limpieza manual SSPC-SP-1 y, si es necesario hacer limpieza manual SSPC-SP-2 y/o mecánica SSPC-SP-3.

USOS SUGERIDOS

Para usarse sobre techos y paredes, en las instalaciones de centros comerciales, plantas textiles, etc. Se utiliza frecuentemente para uniformizar la apariencia o la eficiencia de la luz en cualquier superficie. Se recomienda para ambientes de corrosión moderada.

DILUCIÓN

Agite perfectamente el material. Diluya del 15% - 20% con thinner Standard (T-99363) cuando la aplicación es por aspersión. No diluir si es aplicación con brocha o rodillo.

CONDICIONES DE APLICACIÓN

Por aspersión o equipo airless.

No aplique si el material, el sustrato o temperatura ambiente es menor a 10°C.

El sustrato debe de estar al menos 3°C por arriba de la temperatura de rocío. La humedad relativa debe ser menor al 85%

EQUIPO DE APLICACIÓN

Equipo Airless

Seguir recomendaciones del fabricante, para fijar presiones y boquillas. Presión: 2000 psi
- Boquilla: 0,381 mm a 0,482 mm (0,015" a 0,019")

MÉTODO DE APLICACIÓN

Aplicación con pistola de aspersión de baja presión (convencional o por gravedad)*:

Aplique a una distancia de 15-20 cm separado de la superficie, recorriendo la mano de un lado a otro.

TIEMPO DE SECADO

A temperatura ambiente y 50% de humedad.

Al tacto: 30 minutos.

Para repintar: 2 a 6 horas.

Tiempo de curado total: 7 días

ESPEJOR RECOMENDADO

- Película húmeda: 3 - 5 milésimas de pulgada
- Película seca: 1 -1.5 milésimas de pulgada

LIMPIEZA DEL EQUIPO

Limpiar el equipo inmediatamente después de su uso con thinner estándar T-99263.

Manejo del Producto

ALMACENAMIENTO

Cuando no esté en uso, el envase deberá permanecer cerrado y bajo techo entre 5°C y 35°C de temperatura.

CADUCIDAD

12 meses después de fecha de lote de fabricación, revisar etiqueta o envase.

INFLAMABILIDAD

Producto inflamable, manténgalo apartado de altas temperaturas, chispas y flamas.

RESTRICCIONES

No aplicar Dry Fall®:

- A temperaturas inferiores a 10°C, cuando amenace lluvia o en zonas encharcadas.
- No mezclarlo con otros productos.
- No aplicarlos bajo los rayos solares del medio día.

RESISTENCIA QUÍMICA

Intemperismo: Buena Solventes: Limitada

Humedad: Buena Abrasión: Buena

Ácidos: Limitada Álcalis: Limitada

Advertencias

No se deje al alcance de los menores de edad. No se ingiera. En caso de ser ingerido no se provoque el vómito y solicite atención médica. Evite el contacto directo; contiene disolventes y sustancias tóxicas, cuyo contacto o inhalación prolongada origina graves daños a la salud.

Use este producto con ventilación adecuada y equipo de protección: lentes de seguridad, guantes, mandil y respirador para vapores orgánicos.

Este producto está garantizado contra defectos de fabricación. Cualquier uso o aplicación de éste producto fuera de las recomendaciones definidas en el presente documento será bajo la responsabilidad del usuario final.

Todos los datos, información y diseño contenidos en este documento bajo ninguna circunstancia podrán ser alterados. La contravención a esta advertencia constituirá delito(s) severamente sancionado(s) por las leyes vigentes.

Asistencia Técnica

Axalta Coating Systems S. de R.L. de C.V.

Teléfono (01 55) 53 66 53 00 Ext. 5016

Teléfono de emergencias médicas: (01 55) 5366-4600

E-mail:info.mx@axaltacs.com