

Duxone® DX882

Transparente de bajo VOC para Panel



COMPONENTES

Transparente de bajo VOC
para Panel DX882
Activador DX954 o DX955 LV



APLICACIÓN

2 capas húmedas individuales
10 minutos de oreo entre capas



3 : 1

PROPORCIÓN DE MEZCLA



TIEMPO DE SECADO

Secado al aire:
Libre de polvo: 30 minutos a 77°F (25°C)
Horneado: 30 minutos a 140°F (60°C)



VISCOSIDAD

Zahn #2
14 a 15 segundos



VOC

214 gramos / litro
1.8 lb / galón



GENERAL

DESCRIPCIÓN

El transparente de bajo VOC Duxone DX882 - Transparente bicomponente de alto espesor y contenido medio de sólidos formulado para el sistema de capa base Duxone LV. Este transparente está diseñado para proporcionar un grosor adecuada después de la aplicación de dos capas.

RECUBRIMIENTOS COMPATIBLES

Compatible con los productos para primario, sellador y capa base Duxone LV.

Es posible que los productos aquí mencionados no se vendan en su mercado. Consulte con su distribuidor la disponibilidad del producto.



MEZCLA

COMPONENTES

Mezcle 3 partes de transparente de bajo VOC para Panel Duxone DX882 con 1 parte de activador de bajo VOC Duxone.

Componentes

Transparente de bajo VOC para Panel Duxone DX882
Activadores de bajo VOC Duxone
(DX954 Normal, DX955 Lento)

Volumen

3
1

Tamaño del envase

- 1 galón (3.785 litros)
- 1 cuarto de galón (0.95 litros)

VISCOSIDAD DE LA APLICACIÓN INICIAL

Zahn #2 de 14 a 15 segundos

VIDA ÚTIL DEL PRODUCTO MEZCLADO

3 horas a 77°F (25°C)



APLICACIÓN

EQUIPO DE APLICACIÓN

Gravedad HVLP	De 1.3 a 1.4 mm	De 8 a 10 PSI	en la tapa
Alta eficacia	De 1.3 a 1.4 mm	De 27 a 32 PSI	en el medidor

Consulte al fabricante de la pistola de aerosol para obtener más información sobre las presiones de entrada HVLP.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Aplique la capa base según sea necesario y deje secar de 20 a 30 minutos a 77°F (25°C). Si se aplica sobre una capa base de agua, debe aplicarse un tiempo de oreo de 20 minutos adicionales a 77°F (25°C) después del proceso de secado.

APLICACIÓN

Aplique en 2 capas húmedas individuales con 10 minutos de oreo entre capa y capa.

Notas:

- No lo exponga a la lluvia o humedad excesiva antes de 24 horas.
- Durante temperaturas mas frías y para aplicaciones más gruesas pueden requerir tiempos de secado más largos.
- Los gráficos se aplican mejor después de 7 días o de un curado completo.
- Para hornear, no se necesita tiempo de oreo. Puede pasar directo a hornear.

REAPLICADO

Se puede volver a aplicar después de 24 horas. Para mejores resultados, después del curado completo: 7 días a 77°F (25°C).



TIEMPOS DE SECADO

SECADO AL AIRE

77 °F (25 °C)

Libre de Polvo	30 minutos
Secado absoluto	24 horas
Para pulir ligeramente	4 a 6 horas
Para compuesto pesado	10 horas
Tiempo de secado forzoso	30 a 140°F (60°C)
Onda corta infrarroja	15 a 20 minutos a plena potencia a 36"



PROPIEDADES FÍSICAS

Cobertura teórica a 1 mil	596 ft ² /RTS Gal (14.6 m ² /RTS L)
Espesor de película seca recomendado:	De 0.8 a 1.2 mil en 1 capa
Punto de inflamabilidad:	Ver SDS

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

Almacenar en un lugar seco y bien ventilado. Las temperaturas de almacenamiento deben estar comprendidas entre -30 °F (-34 °C) y 120 °F (48 °C).

ÁREAS DE VOC REGULADAS

Todos los valores listos para aplicar en aerosol.

	Reducción estándar (3:1)
VOC máx. (LE)	214 g/L (1.8 lb/gal)
VOC máx. (AP)	106 g/L (0.9 lb/gal)
Peso en gal. prom.:	1111 g/L (9.27 lb/gal)
% de peso prom. de elementos volátiles:	62.6%
% de peso prom. de disolvente exento:	53.0%
% de peso prom. de agua:	0.0%
% de vol. prom. de disolvente exento:	50.5%
% de vol. prom. de agua:	0.0%

Estas instrucciones se refieren al uso de productos que pueden estar restringidos o requerir instrucciones de mezcla especiales en áreas reguladas por VOC. Siga las recomendaciones de uso y mezclado de la tabla de productos conformes con VOC para su área.

SEGURIDAD Y MANIPULACIÓN

Para uso industrial exclusivamente por parte de pintores profesionales calificados. No debe venderse ni utilizarse por el público en general. Antes de usar, lea y siga todas las precauciones de la etiqueta y la SDS. Si se mezcla con otros componentes, la mezcla tendrá los peligros de todos los componentes.

Los materiales de pintura listos para usar que contienen isocianatos pueden causar irritación de los órganos respiratorios y reacciones de hipersensibilidad. Las personas asmáticas, alérgicas o con antecedentes de afecciones respiratorias no deben trabajar con productos que contengan isocianatos.

No lije, corte con soplete o suelde el recubrimiento seco sin un respirador purificador de aire aprobado por NIOSH con filtros de partículas o ventilación adecuada, y guantes.

Modificado: Enero de 2023

In the United States:
1.855.6.AXALTA
Duxone.us

