

Duxone® DX862 Transparente de bajo VOC - Universal



COMPONENTES

DX862 Transparente de bajo VOC - Universal
Activador de bajo VOC
DX954,DX955



APLICACIÓN

2 capas húmedas individuales
10 minutos de oreo entre capas



2 : 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



VISCOSIDAD

Zahn #2
17 a 19 segundos



VOC

245 gramos / litro
2.0 lb / galón



GENERAL

DESCRIPCIÓN

Duxone DX862 es un transparente con bajo contenido de VOC universal, bicomponente, de alto espesor y contenido medio de sólidos formulado para el sistema de capa base Duxone LV. Ofrece un excelente brillo y fluidez, y está diseñado para proporcionar un grosor adecuado después de la aplicación de dos capas.

RECUBRIMIENTOS COMPATIBLES

Compatible con los primarios, selladores 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 2 partes de Duxone DX862 Transparente de bajo VOC - Universal con 1 parte de activador de bajo VOC Duxone.

Componente

Duxone DX862 Transparente de bajo VOC - Universal
Duxone Activador de bajo VOC
(DX954 Normal, DX955 Lento)

Volumen

2
1

Tamaño del envase

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

VISCOSIDAD DE LA APLICACIÓN INICIAL

Zahn #2 de 17 a 19 segundos



APLICACIÓN

EQUIPO DE APLICACIÓN

Gravedad HVLP	De 1.2 a 1.4 mm	De 8 a 10 PSI	en la tapa
Alta eficacia	De 1.2 a 1.4 mm	De 28 a 35 PSI	en el medidor

NOTA: 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 en seco.

APLICACIÓN

Aplique en 2 capas húmedas individuales con 10 minutos de oreo entre capa y capa. Reaplicabilidad: Se puede volver a aplicar después de 24 horas. Para mejores resultados, después del curado completo: 7 días a 77°F (25°C).

Notas:

- No lo exponga a la lluvia o humedad excesiva antes de 24 horas.
- Durante temperaturas más frías y para aplicaciones más gruesas puede 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. Pase 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	De 6 a 8 horas
Para compuesto pesado	12 horas
Tiempo de secado forzoso	30 minutos a 140°F (60°C)
Onda corta infrarroja	De 15 a 20 minutos a plena potencia a 36"



PROPIEDADES FÍSICAS

Cobertura teórica a 1 mil	665 ft ² /RTS Gal (16.3 m ² /RTS L)
Espesor de película seca recomendado:	De 2.0 a 2.5 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 (2:1)
VOC máx. (LE)	245 g/L (2.0 lb/gal)
VOC máx. (AP)	143 g/L (1.2 lb/gal)
Peso en gal. prom.:	1108 lb/gal (9.25 lb/gal)
% de peso prom. de elementos volátiles:	58.3%
% de peso prom. de disolvente exento:	45.4%
% de peso prom. de agua:	0.0%
% de vol. prom. de disolvente exento:	41.7%
% 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

