

Duxone® DX822 Transparente - Panel



COMPONENTES

DX822 Transparente - Panel
Activadores DX900, DX901,
DX902, DX903



APLICACIÓN

2 a 3 capas individuales
Permita 10 minutos de oreo
entre capas



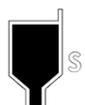
3 : 1

PROPORCIÓN DE MEZCLA



TIEMPO DE SECADO

Secado al aire:
Secado al contacto: 20 minutos a 77 °F
Horneado: De 30 a 40 minutos a 140 °F



VISCOSIDAD

Zahn #2
17 a 19 segundos



VOC

511 gramos / litro
4.3 lb / galón



GENERAL

DESCRIPCIÓN

Duxone DX822 es un transparente bicomponente de alto espesor y contenido medio de sólidos. Está formulado para el sistema de capa base Duxone. Es de secado rápido con excelentes características de brillo y fluidez. Duxone DX822 está diseñado para proporcionar un grosor adecuada después de la aplicación de dos capas.

RECUBRIMIENTOS COMPATIBLES

Compatible con los primarios, selladores y capa base Duxone.

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 Duxone DX822 Transparente - Panel con 1 parte de activador Duxone. VOC mezclado 4.2 lb/gal.

Componente	Volumen
Duxone DX822 Transparente - Panel	3
Activador Duxone (DX900 Muy rápido, DX901 Rápido, DX902 Medio, DX903 Lento)	1

Tamaño de los envases

- 1 galón (3.875 litros)
- 1 cuarto de galón (0.95 litro)

VISCOSIDAD DE LA APLICACIÓN INICIAL

Zahn #2 de 17 a 19 segundos

VIDA ÚTIL DEL PRODUCTO MEZCLADO

Cuando se mezcla, 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

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 15 a 20 minutos a 77°F (25°C). Si se aplica sobre una capa base de agua, espere 20 minutos más.

APLICACIÓN

Aplique de 2 a 3 capas individuales, dejando pasar 10 minutos de oreo entre capas o esté seco al contacto.

Notas:

- Las temperaturas más frías y las películas más gruesas pueden requerir tiempos de secado más largos. No lo exponga a la lluvia o humedad excesiva durante 24 horas después de la aplicación en aerosol.
- Los gráficos se aplican mejor después de 7 días o de un curado completo para evitar que se formen burbujas en la calcomanía.
- Cuando se aplica el cocinado, no se necesita tiempo de secado. Cocine directamente.

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)**

Secado al contacto	20 minutos
Secado absoluto	24 horas
Para pulir ligeramente	6 horas
Para compuesto pesado	10 horas
Tiempo de secado forzoso	De 30 a 40 minutos a 140°F (60°C)
Onda corta infrarroja	De 3 a 5 minutos a media potencia seguido por 10 a 20 minutos a plena potencia a 36"

**PROPIEDADES FÍSICAS**

Espesor de película recomendado	De 25 a 30 micras / De 1.0 a 1.25 mils por capa, película seca
Espesor de película seca recomendado:	De 2.0 a 2.5 mil en 2 capa
Volumen de sólidos mezclados	37 % (promedio)
Capas recomendadas	2 (x1)
Cobertura teórica a 1 mil	526 ft ² /RTS Gal (12.9 m ² /RTS L)
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)	511 g/L (4.3 lb/gal)

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