

SelectSeal™

Sellador de uretano 422-50™ / 422-51™ / 422-52™ 2K



DESCRIPCIÓN

GENERAL

Un sellador de uretano de 4.6 lb/gal. (550 g/l) que cumple con COV, con uretano 2K y que no se lija, diseñado para proporcionar buenas propiedades de aplicación, una superficie uniforme para pintar y lijado por secciones rápido. Se puede aplicar directamente sobre una variedad de sustratos, incluidos paneles de repuestos originales lijados. El sellador de la serie 422-5X está disponible en blanco, gris y negro.

Es posible que los productos mencionados aquí no se vendan en su mercado. Consulte a su distribuidor para conocer la disponibilidad de los productos.



MEZCLA

COMPONENTES

Sellador de uretano SelectSeal™ 422-50™ 2K (Gris)
 Sellador de uretano SelectSeal™ 422-51™ 2K (Blanco)
 Sellador de uretano SelectSeal™ 422-52™ 2K (Negro)
 Activador SelectPrime™ 483-87™ 2K (temperatura media)
 Activador SelectPrime™ 483-88™ 2K (temperatura alta)

PROPORCIÓN DE LA MEZCLA

| Volumen de | componentes |
|---|-------------|
| Sellador de uretano SelectSeal™ 422-5X™ 2K | 4 |
| Activador SelectPrime™ 483-87™ / 483-88™ 2K | 1 |

TIEMPO DE VIDA ÚTIL

1 hora a 70 °F (21 °C)

VISCOSIDAD DEL ROCIADO

16-17 segundos en una copa Zahn N.º 2



APLICACIÓN

SUSTRATOS

Todos los acabados originales, pintura base o protector de superficie preparados de forma adecuada y terminaciones pintadas completamente curadas con anterioridad.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Antes de lijar, lave con jabón y agua y elimine la cera y la grasa con el removedor de silicona y grasa Nason® 441-05™ o con el limpiador se superficies 481-75™ (utilice un limpiador permitido a nivel local en las áreas reguladas) utilizando un trapo limpio. Lije el acabado según las recomendaciones de la pintura base o el sustrato y trate las grandes áreas de metal desnudo con químicos.

PINTURA BASE

Pintura base/sellador DTM Ful-Poxy® 491-16™
 Pintura base para grabado SelectPrime™ 491-17™ 2K
 Protector de superficies de acrílico SelectPrime™ 421-23™ 1K
 Pintura base para grabado sin cromo SelectPrime™ 491-55™

PROTECTOR DE SUPERFICIES

Pintura base de acrílico Ful-Fil® 421-08™ 1K
 Pintura base de acrílico Ful-Fil® 421-09™ 1K
 Pintura base de uretano DTM SelectPrime™ 421-10™ 2K
 Pintura base de uretano SelectPrime™ 421-17™ 2K
 Pintura base de uretano SelectPrime™ 421-19™ 2K
 Protector de superficies de acrílico SelectPrime™ 421-23™ 1K

ACABADO

Todos los acabados Nason®

PRESIÓN DEL PULVERIZADOR

Convencional

De sifón: 30-45 PSI
 De gravedad: 25-40 PSI

HVLP: 8-10 PSI

AJUSTES TÍPICOS DE LA PISTOLA

De sifón: 1.5-1.8 mm
 De gravedad: 1.5-1.8 mm

HVLP

De sifón: 1.5-1.8 mm
 De gravedad: 1.2-1.5 mm

APLICACIÓN

Aplique una capa completa uniforme para cubrir. Evite las aplicaciones pesadas.

LIJADO

No se requiere lijado (a menos que se deje secar toda la noche).

LIMPIEZA DEL EQUIPO DE PINTURA

Limpié el equipo de pulverización lo antes posible con diluyente de laca o con un limpiador con COV bajo en los mercados regulados por COV.

NOTAS IMPORTANTES

- 422-5X™ se puede utilizar debajo de cualquier acabado Nason®
- Si el sellador se seca durante la noche, raspe y vuelva a cubrir
- NO aplique directamente sobre las áreas de metal desnudo



TIEMPOS DE SECADO

Espere al menos 15 minutos antes de aplicar acabados. Si el sellador se seca durante la noche, raspe y vuelva a cubrir.



PROPIEDADES FÍSICAS:

Todos los valores listos para pulverizar

| | 422-50 | 422-51 | 422-52 |
|--|----------------------|----------------------|----------------------|
| COV COV (LE) | 4.5 lb/gal (544 g/l) | 4.6 lb/gal (547 g/l) | 4.5 lb/gal (544 g/l) |
| COV COV (AP) | 4.3 lb/gal (519 g/l) | 4.3 lb/gal (520 g/l) | 4.3 lb/gal (519 g/l) |
| Peso galón promedio: | 10.16 lb/gal | 10.27 lb/gal | 10.17 lb/gal |
| Peso Peso promedio de volátiles | | 45.5 % | 45.5 % 45.4 % |
| Peso Peso promedio de solvente exento | | 2.6 % | 2.5 % 2.6 % |
| Peso Peso promedio de agua 0.3 % | | 0.8 % | 0.3 % |
| Peso Volumen promedio de solvente exento | | 3.9 % | 3.9 % 3.9 % |
| Peso Volumen promedio de agua | | 0.3 % | 1.0 % 0.3 % |

| | |
|-----------------------------------|---|
| Cobertura teórica: | 560 ft ² (52 m ²) a 1 ml |
| Punto de espera: | Consulte la MSDS/SDS |
| Grosor recomendado de la película | 0.8-1.2 ml. |

ÁREAS REGULADAS POR COV

Estas instrucciones hacen referencia al uso de productos que pueden estar restringidos o requieren de instrucciones de mezcla especiales en áreas reguladas por COV. Siga las recomendaciones y el uso de la mezcla en la Tabla de productos que cumplen con los requisitos de COV para su área.

SEGURIDAD Y MANIPULACIÓN

Para uso industrial exclusivo de pintores profesionales y capacitados. No está disponible para la venta o para uso del público en general. Antes de usar, lea y siga todas las precauciones de la etiqueta y la MSDS/SDS. Si se mezcla con otros componentes, dicha mezcla tendrá los peligros de todos los componentes.

Los materiales para pintar listos para usar que contienen isocianatos pueden causar irritación a los órganos respiratorios y reacciones hipersensibles. A las personas que sufren de asma, alergias y con antecedentes de complicaciones respiratorias no se les debe exigir trabajar con productos que contienen isocianatos.

No lije, corte con soplete, suelle ni suelle en seco sin utilizar un respirador purificador de aire aprobado por el Instituto Nacional para la Seguridad y Salud Ocupacional (National Institute for Occupational Safety and Health, NIOSH) con los filtros de partículas o la ventilación adecuada, y los guantes.

Revisado: Mayo de 2014

En los Estados Unidos:
1.855.6.AXALTA
nasonfinishes.com

En Canadá:
1.800.668.6945
nasonfinishes.ca

