

Acabado de uretano FleetThane™ HS (Calidad II)



DESCRIPCIÓN

GENERAL

Un acabado de una sola etapa, de uretano acrílico, de 3.5 lb/gal (600 g/l), que cumple con COV, es fácil de aplicar y proporciona un excelente aspecto, protección y durabilidad para una variedad de aplicaciones.

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

Acabado de uretano FleetThane™ HS (Calidad II)
 Tintas Ful-Base® 430-XX
 Pegamento de uretano FleetThane™ 435-98™ HS
 Activador FleetThane™ 483-52™ HS
 Acelerador FleetThane™ 483-54™

PROPORCIÓN DE LA MEZCLA

Combine los componentes por volumen (3:1). Mezcle cuidadosamente ante de la activación.

Volumen de	componentes
Acabado de uretano FleetThane™ HS (Calidad II)	3
Activador FleetThane™ 483-52™ HS	1
Acelerador FleetThane™ 483-54™	4 oz. (120 ml) por galón

TIEMPO DE VIDA ÚTIL:

1-2 horas a 70 °F (21 °C)

VISCOSIDAD

23-26 segundos en una copa Zahn N.º 2



APLICACIÓN

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.

PRODUCTOS COMPATIBLES

Compatible con todos los protectores de superficies, pinturas base y selladores Nason® permitidos a nivel local.

PRESIÓN DEL PULVERIZADOR

Pistola de sifón:	60-80 PSI
Calderón a presión:	60-80 PSI en la pistola
Circulación de fluidos:	10-12 oz. por minuto
HVLP:	8-10 PSI en la boquilla

CONFIGURACIÓN DE LA PISTOLA

Se recomienda calderón de presión

APLICACIÓN

Colores sólidos

Aplique 1 capa semihúmeda. Deje secar. Aplique 1 capa húmeda completa. Espere de 10 a 20 minutos entre capas.

Colores metálicos

Aplique 1 capa semihúmeda. Espere entre 10 y 20 minutos. Aplique 1 segunda capa mediana para emparejar el metálico a la vez. Se puede agregar una tercera capa muy liviana si es necesario para controlar el metálico.

Recomendaciones para asegurar el éxito

No aplique si la temperatura es inferior a 50 °F (10 °C) o superior a 110 °F (43 °C).

LIMPIEZA DEL EQUIPO DE PINTURA

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



TIEMPOS DE SECADO

SECADO AL AIRE

Sin adherencia:	2-4 horas
Duro:	Toda la noche
Sin pegado:	Toda la noche o cuando endurece

SECADO FORZADO

20-30 minutos a 120-140 °F (49-60 °C) después de un tiempo de espera de 15 minutos.

Se requiere el uso de un acelerador adecuado para estos tiempos de secado

RECUBRIMIENTO

En cualquier momento



PROPIEDADES FÍSICAS

Todos los valores listos para pulverizar

COV máx. (LE):	3.5 lb/gal (420 g/l)
COV COV (AP):	3.5 lb/gal (420 g/l)
Peso galón promedio:	8.56 lb/gal (1026 g/l)
Peso Peso promedio de volátiles:	41.7 %
Peso Peso promedio de solvente exento:	0.0 %
Peso Peso promedio de agua:	0.0 %
Peso Volumen promedio de solvente exento:	0.0 %
Peso Volumen promedio de agua:	0.0 %
Cobertura teórica:	815 ft ² (70.6 m ²) a 1 ml
Viscosidad de la película seca recomendada:	2.0 ml
Punto de espera:	consulte SDS/MSDS

PROPIEDADES*

Aspecto:	Excelente
Adherencia:	Excelente
Frotes de MEK:	Más de 100
Impacto directo:	Más de 80 pulg/lb
Astillado:	Muy bueno
Humedad:	Excelente
Pulverización de sal:	Excelente

RESISTENCIA A LOS QUÍMICOS*

5 % de hidróxido sódico:	Sin efectos
--------------------------	-------------

10 % de ácido sulfúrico:	Sin efectos
MEK:	Sin efectos
Gasolina:	Sin efectos
Tolueno/Nafta:	Sin efectos

*Utilizando la pintura base de resina epoxídica Ful-Poxy®

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, suelde ni suelde 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: Junio de 2015

En los Estados Unidos:
1.855.6.AXALTA
nasonfinishes.com

En Canadá:
1.800.668.6945
nasonfinishes.ca

