

NASON® FUL-THANE® 2K

RECUBRIMIENTO FINAL DE URETANO

TIPO

Recubrimiento final de uretano de dos componentes.

DESCRIPCIÓN

Ofrece un acabado de uretano de mono etapa rápido y fácil de rociar. Ful-Thane® ofrece excelente durabilidad de color, brillo y resistencia a químicos.

COMPONENTES DEL SISTEMA

- Ful-Thane® 400-XX™ Colores Fac/pac
- ColorNet® código "IB"
- Tintas Ful-Base® 430-XX™
- Nason® 435-91™ Binder
- Catalizador Nason® 483-15™
- Ful-Base® 441-20™ Reductor Rápido (50 – 65°F)
- Ful-Base® 441-21™ Reductor Medio (65 – 85°F)
- Ful-Base® 441-22™ Reductor Lento (85°F+)

MEZCLA Y REDUCCIÓN

8:1:2 Mezcla:

- 8 partes de Uretano Ful-thane® 2K
- 1 parte de Catalizador Nason® 483-15™
- 2 partes de Reductor Ful-Base®

VISCOCIDAD DE ROCÍO

- 14" – 16" #4 Vaso Ford
- 19" – 21" #2 Vaso Zahn

VIDA ÚTIL

- 4 horas a 70°F

COMPATIBILIDAD CON OTROS RECUBRIMIENTOS

- Compatible con todos los sistemas primarios DuPont OEM/Fleet.

PREPARACIÓN DE SUPERFICIE

Antes de lijar, remueva cualquier vestigio de cera, grasa y aceite con Removedor de Silicón y Cera Nason® 441-05™ usando únicamente trapos limpios. En áreas reguladas use únicamente removedor de silicón y cera permitidos.

PRESIÓN DE ROCIADO

- 40 – 70 psi
- HVLP: 8 – 10 psi
- Alimentación de Presión: 40 – 70 psi en la pistola, 8 – 12 psi flujo de fluido en el recipiente

APLICACIÓN

- Colores Sólidos: Rocíe una mano media-húmeda, permita que se pegue. Siga con una mano húmeda completa.
- Colores Metálicos: Aplique dos manos medio-húmedas con 5 – 10 minutos de tiempo de oreado entre manos. Si fuera necesario, puede aplicar una tercera y última "capa nebulizada" para igualar el metálico.

TIEMPO DE SECADO

- Sin polvo 30 minutos
- No pegajoso 45 – 60 minutos
- Secado Fuerte Una noche
- Secado Forzado 20 – 30 minutos a 120 – 140°F
- Recubrimiento Cualquier momento después de secado apropiado

ACELERADOR

- Para reducir el tiempo de cinta por 50%, use 2 – 4 onzas de Acelerador Ful-Thane® 483-18™ por galón RTS de color Ful-Thane®.

PULIMENTADO

- Permita secado de una noche. Remueva el polvo con un paño suave ligeramente mojado. Use compuesto fino con el cojinete de pulimento suave.
- Colores Sólidos: Lije ligeramente con lija del 1200 o más fina
- Colores Metálicos: Ligeramente lije los extremos solo para pequeñas imperfecciones.
- Opere la máquina a 1700 – 2000 rpm

SOLVENTES PARA LIMPIEZA

Limpie inmediatamente con Laca Diluyente Nason® 481-06™ o Diluyente Selecto Nason® 481-16™. Siempre consulte los requerimientos de Calidad Distrital del Aire para el uso correcto de productos y equipo de limpieza Nason®.

NASON® FUL-THANE® 2K

RECUBRIMIENTO FINAL DE URETANO

ESPESOR SUGERIDO DE PELÍCULA

- Seco: 1.8 – 2.2 mils

PUNTO DE INFLAMABILIDAD (RECEPTÁCULO CERRADO)

- Por debajo de 80°F

RESISTENCIA QUÍMICA

1 hora de resistencia química (Secado al aire por 8 días):

- 10% Hidróxido de Amonio Sin Mancha
- 10% Hidróxido de Sodio Sin Mancha
- 10% Ácido Fosfórico Sin Mancha
- 10% Ácido Hidroclorídrico Sin Mancha

3 horas de resistencia química (Secado al aire por 12 días):

- 10% Hidróxido de Amonio Sin Mancha
- 10% Hidróxido de sodio Sin Mancha
- 10% Ácido Fosfórico Sin Mancha
- 10% Ácido Clorhídrico Sin Mancha

Resistencia a Solventes (100 Doble frotado después de 8 días):

- MEK Opaco de Tenue a moderado
- Xileno Opaco Tenue

IMPACTO DIRECTO

Paneles primeados con primario epóxico y reposados 25 días.

- Pasadas 40 pulgadas/lb

COMENTARIOS ADICIONALES

- No aplique Ful-Thane® por debajo de 50°F.

CONTENIDO VOC

- 5.0 lbs/gal listo para rociar

ÁREAS CON VOC REGULADOS

Estas direcciones se refieren al uso de productos que pudieren ser restringidas o requieren de direcciones especiales de mezclado en su área. Siga las recomendaciones para su área en the DuPont Compliant Products Chart.

MANEJOS Y CUIDADOS

DuPont esta comprometida a ayudarle a desarrollar y mantener un ambiente de trabajo seguro. Lea cuidadosamente las advertencias y precauciones impresas en las etiquetas de todos los productos antes de manejarlos o usarlos. Estos productos son solamente para uso industrial y por pintores profesionales capacitados.

Materiales para pintar, listos para usarse, que contienen isocianatos pueden causar irritación de las vías respiratorias e hipersensibilidad. No permita trabajar con productos que contienen isocianatos a personas que sufran de asma, alergias o a cualquier persona con una historia de padecimientos respiratorios.

No lije, corte con soplete, solde con suelda fuerte o solde con recubrimiento seco sin un respirador purificador de aire con filtro de partículas aprobado por NIOSH o sin la ventilación apropiada y guantes.

10/02