

## Uretano de Bajo VOC MTV

### Antecedentes

MTV es un uretano acrílico de secado rápido, de dos componentes, diseñado para usarse en áreas donde el VOC es restringido.

### Uretano de Bajo VOC MTV

#### Color

Uretano de Bajo VOC MTV

#### Endurecedor

Endurecedor de Bajo VOC MH235

### Substratos Compatibles

Acabos OEM y capas de reacabado, limpio y lijado  
MP170 Primer Epóxico  
MP178 Primer para Plástico  
MP180 Sellador 2K  
MP181/MP281 Primer de Superficie  
MP182 2K Uretano de Superficie  
MP183 Sellador de Bajo VOC  
MP184 Primer de Superficie de Bajo VOC  
MX210 1K Primer de Altos Sólidos  
MX211 2K Primer de Altos Sólidos  
MX241 y MX245 Primer/Relleno de Poliéster  
MP213 Sellador GP

### Preparación

#### Limpieza de la Superficie

Limpiador MX190, Limpiador de Bajo VOC MX191,  
Limpiador para Plástico MX192

#### Lijar

Lija grado 400 (máquina o a mano en seco) o  
grado 500 (mojado) en acabados viejos o primers  
de superficie

### Mezcla

#### Proporción



MTV                      MH235                      Reductor MR  
4                                      1                                      1



Vida Útil 2 -3 horas a 70°F (21°C)

**Aditivos** - MX197 Añade ½ oz cuarto LPA

### Aplicación

#### Capas



2 capas mínimo o hasta lograr cubrir

#### Presión de Aire



HVLP                      10 psi en la boquilla de aire  
Convencional            40 - 50 psi en la pistola

#### Ajuste de la pistola

1.3 - 1.6 mm o equivalente

### Tiempos de Secado

#### Entre capas



5 minutos a 70°F (21°C)

#### Secado al aire



Polvo:    30-45 minutos  
Tacto:    1½ -2horas  
Cinta:    6-8 horas  
Seco:    16 horas a 70°F (21°C) para pulir  
y poner en servicio

#### Secado Forzado

20 minutos a 140°F (60°C), espere 8 horas  
para pulir y poner en servicio

#### IR

10 - 15 minutos

### Limpieza

Limpie completamente la pistola, recipientes,  
recipiente de almacenaje, etc, con Reductor MR,  
Solvente de Uso General MS100 u otro solvente  
de limpieza apropiado después de cada uso.  
Siga las indicaciones de la EPA para almacenaje y  
eliminación de despojos de pintura a base de  
solventes.

### Propiedades

#### VOC

Directo                      3.23 lb./ gal.  
Aplicado (4:1:1)            3.42 lb./ gal. máx.

#### Espesor de Película Mojada por capa

Aplicado (4:1:1)            2.25 - 3.5 milésimas

#### Rendimiento en pies cuadrados a 1 milésima

Aplicado (4:1:1)            708 pies² / gal., sin pérdida

### Limitaciones

Omni™ AU y Omni™ LV no deben ser mezclados con componentes de otras líneas de productos.

### Importante

El contenido de este envase puede tener que mezclarse con otros componentes antes de aplicar el producto.  
Antes de abrir el envase, asegúrese de entender los mensajes de precaución en las etiquetas y hojas MSDS de  
todos los componentes, ya que la mezcla reunirá los riesgos de cada uno de los componentes. El equipo de  
aplicación debe ser operado con cuidado de acuerdo a las recomendaciones del fabricante. Siga las  
instrucciones en la etiqueta para el uso de respiradores. Use protección para ojos y piel. Observe todas las  
precauciones pertinentes.

Consulte la hoja de datos de seguridad del material (MSDS) y las etiquetas para información adicional de seguridad e  
instrucciones de manejo.

**INFORMACIÓN PARA EMERGENCIAS MÉDICAS O CONTROL DE DERRAMES QUÍMICOS (304) 843-1300 en Estados  
Unidos; en CANADÁ llame al (514) 645-1320, MÉXICO SETIQ (01) 800-00-214**