



ULTRA PLUS FLEX

POLIURETANO ACRILICO

ELASTOMERO FLEXIBLE PARA LONAS EN EXTERIORES

DESCRIPCION

ULTRA PLUS FLEX Forma una película dura con excelente resistencia química lo que le confiere propiedades ANTIGRAFFITI.

La película formada es totalmente cristalina lo que evita la distorsión de los colores.

CARACTERISTICAS:

ULTRA PLUS FLEX forma una película dura, impermeable y elástica con excelente adhesión y resistencia a la intemperie

USOS:

Para pintado de lonas y películas plásticas rotuladas o grabadas en espectaculares que necesiten protección a intemperie de rayos UV o GRAFFITI.

Para protección de calcomanías y FOILS sobre plásticos flexibles y de ingeniería.

SISTEMA RECOMENDADO:

Aplíquese directo a la superficie, la primera mano sirve de sellador

COLORES:

TRANSPARENTE Y BLANCO
SE HACE CUALQUIER OTRO SOBRE PEDIDO ARRIBA DE 50 LITROS.

ESPECIFICACIONES TECNICAS:

Densidad: @ 25°C 1.00 ± 0.05 g/cm³

Viscosidad: @ 25°C 100 -150 s (Ford # 4)

Sólidos en Peso: 55 ± 1%

Sólidos en Volumen: 50 ± 1 %

V O C: < 450 g/L

Rendimiento Teórico:

13.0 m²/L a 1.5 mils.

Espesor Seco Recomendado:

0.8 - 1.5 mils.

PROPIEDADES FISICAS:

Resistencia a :

Luz: Excelente

Corrosión: NO APLICA

Abrasión: Excelente

Temperatura: 90 °C

Flexibilidad: Excelente

Adherencia: 100 %

Dureza: F

Brillo: Brillante @ 60°

PROPIEDADES QUIMICAS:

Acidos: Buena

Alcalis: Buena

Disolventes: Excelente

Agua: Excelente

Gasolina: Excelente

SECADO:

Libre de Polvo: < 45 min

Al Tacto: < 120 min

Duro: 24 horas

Repintado: 4- 72 horas

Para Inmersión: No se recomienda

PRESENTACION:

En JUEGO 1.000, JUEGO 4.000, JUEGO 20.000 LITROS

<p>APLICACION:</p> <p>Método: BROCHA, RODILLO, ASPERSION CONVENCIONAL, AIRLESS, HVLP, EPA.</p>
<p>Adelgazador: SOLVENTE S-121</p>
<p>Relación de Mezcla: 3.00 Partes en Volumen ULTRA PLUS FLEX -B 1 Parte en Volumen REACTOR R-75 U</p>
<p>Vida Util (Pot Life): 2 - 4 horas a 25 °C Horas</p>
<p>Substratos con aplicación directa: Lona</p>

PREPARACION DE SUPERFICIE:
Asegurese de que la superficie se encuentre libre de grasa, polvo, aceite, agua o cualquier otra sustancia extraña.

ALMACENAJE:
Conservados en el recipiente original herméticamente cerrados y almacenados en un lugar fresco, seco y bien ventilado.
ULTRAPLUS FLEX BASE: 12 meses; Reactor R-75 U: 6 meses

CONDICIONES DE APLICACION:
No se aplique este producto si la temperatura ambiente está abajo de 4°C o por arriba de los 43°C. No se aplique este producto si la temperatura del sustrato no se encuentra al menos a 3°C por encima del punto de rocío y la humedad relativa en el ambiente es mayor del 85%.

No se deberá mezclar pintura ya preparada con reactor, con pintura nueva

Lavar perfectamente el equipo al terminar de aplicar el producto.

PRIMARIOS RECOMENDADOS

OBSERVACIONES:
Este producto no debe aplicarse sobre superficies rígidas ya que se puede desprender.
Este producto se debe aplicar en brillante ya que en tonos mates puede existir problemas de desprendimiento entre capas.

PRECAUCION:
Este producto deberá aplicarse en áreas bien ventiladas y con equipo de seguridad adecuado como son mascarilla con doble filtro de carbón activado, goggles, ropa de algodón y guantes ya que contiene sustancias cuya inhalación prolongada pueden afectar la salud. Consulte a su asesor técnico antes de aplicar.

ATENCION:
Estas sugerencias y datos están basados en información actualizada y son ofrecidas de buena fé pero sin garantía en lo concerniente a la aplicación del producto, ya que las condiciones y métodos de aplicación se encuentran fuera del control de la empresa. Antes de la utilización definitiva del producto, recomendamos al usuario realizar una evaluación detallada del mismo, las muestras le serán proporcionadas por la Empresa.