

CARTA TÉCNICA

PINTURA PARA ALBERCA/ 900



Descripción del producto:



La Pintura para Alberca Plastimex 900 es un recubrimiento a base de hule clorado que endurece por evaporación de solventes. Está diseñada para proporcionar protección y decoración en superficies de albercas. Su formulación ofrece buen desempeño frente a los agentes atmosféricos, manteniendo una película de buena dureza y adherencia.

Usos:

Diseñada principalmente para el recubrimiento y protección de superficies de albercas. Puede aplicarse mediante brocha de pelo o pistola de aire, de acuerdo con las condiciones de aplicación y el equipo disponible.

Características y ventajas:

Recubrimiento de hule clorado.

- Secado rápido por evaporación de solventes.
- Buena dureza de película.
- Buena adherencia y flexibilidad.
- Buena resistencia a los agentes atmosféricos.
- Adecuada para aplicación con brocha de pelo o pistola de aire.

La película puede presentar una ligera reducción del brillo después de exposiciones prolongadas a la intemperie.

Preparación de la superficie:

La superficie deberá encontrarse seca, limpia, libre de grasa, polvo y cualquier otra sustancia que pueda afectar la adherencia del recubrimiento. En superficies nuevas, se recomienda realizar un tratamiento previo con ácido clorhídrico al 10 % en agua, antes de aplicar la primera mano del producto.

Especificaciones:

Propiedad: Especificación

Viscosidad, Copa Ford #4: 160-180 s

Sólidos: 55-60 %

Densidad: 1.100-1.250

Finura, Hegman: 6-7

Secado al tacto: 15-30 min

Tiempo mínimo entre manos: 5 h

Rendimiento teórico/aproximado: 7-8 m²/L

Método de aplicación:

Brocha de pelo:

Aplicar directamente, procurando obtener una película uniforme.

Pistola de aire:

Diluir de acuerdo con el equipo de aplicación y las condiciones de trabajo.

Se recomienda aplicar las manos necesarias para obtener una película uniforme y una adecuada protección de la superficie.

Dilución:

La pintura se suministra con una viscosidad apropiada para su aplicación con brocha de pelo.

Cuando sea necesario disminuir la viscosidad, utilizar preferentemente Reductor para Pintura de Alberca Plastimex R5001.

- Brocha de pelo: hasta 20 %.
- Pistola de aire: 40-50 %, dependiendo del equipo de aplicación y las condiciones de trabajo.

Como alternativa puede utilizarse Thinner Acrílico, de acuerdo con las necesidades de aplicación.



www.pinturasplastimex.com



Teléfonos: 5610267820
5584099276



Dirección: Calle el Mirador S/N
Santa María Palapa, Estado de México



Revisión: 002
Emisión: Junio 2026.
Página: 1 de 2

CARTA TÉCNICA

PINTURA PARA ALBERCA / 900



Tiempo de secado:

Secado al tacto: 15-30 minutos.

- Tiempo mínimo entre manos: 5 horas.
- Puesta en servicio: esperar como mínimo 5 días después de la aplicación de la última mano antes de llenar la alberca.

Aunque el secado al tacto es rápido, deberá respetarse el tiempo mínimo entre manos y el tiempo de espera antes de poner la instalación en servicio.

Limpieza del equipo:

Después de utilizar el producto, limpiar inmediatamente el equipo de aplicación con Reductor para Pintura de Alberca Plastimex R5001 o Thinner Acrílico.

Resistencia a la temperatura:

La película de la Pintura para Alberca Plastimex resiste una temperatura máxima de aproximadamente 50 °C en condiciones continuas y, en algunos casos, temperaturas superiores.

No se recomienda aplicar el producto sobre superficies calientes ni sobre superficies sujetas a escurrimientos o salpicaduras continuas de productos químicos.

Precauciones:

Producto inflamable en estado líquido. Mantener alejado de flamas, chispas y cualquier fuente de ignición durante la aplicación y el secado.

En áreas con ventilación limitada se recomienda utilizar extracción de aire adecuada.

Utilizar el equipo de protección personal correspondiente durante la aplicación.

Equipo de protección:

Se recomienda utilizar:

- Guantes de protección.
- Goggles o anteojos de seguridad.
- Mascarilla o respirador adecuado para vapores.
- Ropa de protección apropiada.

Almacenamiento:

Conservar el producto en su envase original, perfectamente cerrado y en un lugar templado, seco y protegido.

Puede conservar sus propiedades hasta por un año, siempre que se almacene en las condiciones indicadas y a temperaturas no mayores de 30 °C.

Presentación:



1, 4, 19, 200 L.



www.pinturasplastimex.com



Teléfonos: 5610267820
5584099276



Dirección: Calle el Mirador S/N
Santa María Palapa, Estado de México



Revisión: 002
Emisión: Junio 2026.
Página: 2 de 2