

Manual Técnico

ET-7XXX

NOMBRE DEL PRODUCTO	PINTURA PARA ALBERCAS	
PRINCIPAL CAMPO DE EMPLEO	Ideal para mantenimiento de albercas, piletas, o condiciones severas de humedad como: baños y cocinas.	
CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES	<ul style="list-style-type: none">• Resina de hule clorado que proporciona mayor resistencia a la inmersión con gran flexibilidad.• Resistencia a productos químicos para el tratamiento de agua en albercas.• Excelente adherencia sobre concreto, yeso y mampostería.• Disponible en colores: Blanco, Azul avandaro, Azul holandes, Verde vallarta y Verde turquesa.	
CARACTERÍSTICAS FÍSICAS DEL COLOR BLANCO ET-7200	Acabado.....	Satinado
	Densidad	1.30 – 1.33 Kg/L
	Viscosidad Stormer a 25°C	82 – 92 UK
	% Sólidos en Peso	63 – 67.2 %
	% Sólidos en Vol.	34 +/- 1%
	Espesor húmedo Recomendado en mils	5 – 9 mils
	Espesor seco Recomendado en mils	1.5 - 3 mils
	Secado al Tacto **.....	50 - 60 minutos.
	Secado al Duro**.....	24 Hr
	Repintado.....	16 Hr
	Rendimiento Teórico (Superficies lisas y selladas a 1 mils)*.....	13 - 16 m ² /L
	Rendimiento Práctico (Superficies lisas y selladas a 1 mils)*	9 – 11 m ² /L
	Diluyente***	D-0300 Diluyente solvencote (5 – 15 %)
COMPOSICIÓN	Resina de Hule clorado, Pigmentos, Cargas, Aditivos e Hidrocarburos Aromáticos.	
APLICACIÓN	Brocha, Rodillo o Pistola de Aspersión Convencional.	

FAMILIA: Pinturas Arquitectónicas

VERSIÓN: 2

FECHA: 28/01/2020

HOJA 1/3

ELABORO: ALV

*El rendimiento real de la pintura podrá variar de acuerdo al tipo de superficie a pintar, rugosidad, porosidad, aplicación, condiciones de trabajo, espesor de película, desperdicios de pintura, etc. El resultado final es sensible a coincidir con el expresado en esta ficha técnica, debido a que las operaciones de aplicaciones y preparación de superficie están fuera del control de Pintu Sayer. El impacto en el rendimiento, por los factores mencionados con anterioridad puede alcanzar 50% o más.

**Los tiempos de secado establecidos en esta hoja técnica pueden variar dependiendo de las condiciones de temperatura, espesor de aplicación, humedad, ventilación, etc.

***La dilución máxima recomendada será de 10% en volumen.

PREPARACIÓN DE SUPERFICIE:

- ⋈ **LIMPIEZA:** Toda la superficie deberá estar libre de defectos. Elimine cualquier residuo de aceite, grasa, polvo o cualquier otro contaminante de la superficie. Lave hasta remover todos los contaminantes. Enjuague abundantemente con agua y permita secar. Elimine la pintura suelta, en caso de existir. Desbaste la superficie brillante por medio de lijas. Si hubiese contaminación por hongos deberán ser removidos lavando con una solución de blanqueador y líquido detergente, enjuague y deje secar por 24 horas.
- ⋈ **EN CASO DE ALCALINIDAD (SALITRE):** Cepille la superficie con una solución de 4 partes de agua y 1 de ácido muriático, lave con agua, y repita el procedimiento hasta que no haya efervescencia. Enjuague con agua limpia. Deje secar mínimo de un día para otro antes de aplicar ET-7XXX Pintura para albercas.
- ⋈ **ALBERCAS NUEVAS:** Es importante realizar una prueba de humedad antes de la aplicación, utilice piezas de 1m² de plástico transparente, y pegue el cuadro con cinta lo más herméticamente en diferentes paredes de la alberca, deje aproximadamente 12 Hr, si el plástico presenta gotas o humedad, es necesario dejar curar más tiempo el concreto de la alberca, ya que si se aplicará ET-7XXX Pintura para albercas la presión del agua provocará el desprendimiento y ampollamiento de la película.

NOTA: El uso de otros adelgazadores que no sean aprobados y recomendados por Pintu Sayer (D-0300 Dilusayer Solvencote), pueden afectar adversamente el comportamiento del producto.

CONDICIONES DE APLICACIÓN:

- Esta pintura es incompatible con reductores ajenos al Diluyente Solvencote D-0300, si agrega otro reductor o solvente, la pintura se "cortará".
- No aplicar a menos que la temperatura de superficie este 3°C arriba del punto de rocío y la humedad relativa deberá estar por debajo del 85%, es decir que por condiciones ambientales el sustrato este húmedo.
- No aplique si hay pronóstico de lluvia en las siguientes 72 Hrs.
- No aplicar en superficies calientes, ya que no genera adherencia.
- Fuera de condiciones "NORMALES" se requeriran técnicas especiales de aplicación y/o adelgazamiento.

APLICACIÓN:

- Si la superficie es nueva, se recomienda aplicar como sello la pintura de alberca diluida al 50% en volumen con D-0300 Diluyente solvencote, deje secar 12 Hr.
- Aplique primera y segunda mano con el porcentaje de dilución recomendada en esta hoja técnica, dejando secar entre mano y mano 12 Hr.
- Para aplicaciones con brocha y rodillo, diluir entre 5 – 10% en volumen con D-0300 Diluyente solvencote.
- En aplicaciones por aspersión se recomienda diluir entre 10 y 15% en volumen con D-0300 Diluyente solvencote.
- Después de aplicada la alberca se debe dejar curar mínimo por 2 semanas sin agua.
- Para mayor funcionalidad mantenga la alberca siempre con agua.

"No rebasar los niveles de dilución, no es mejor ni más eficiente"

PRECAUCIONES:

- Deberá ser aplicado en áreas bien ventiladas.
- No permanecer tiempos prolongados cuando la aplicación sea en áreas cerradas.
- En caso de inhalación prolongada, trasladar al paciente a un área abierta y ventilada, si fuese necesario proporcione oxígeno, es recomendable usar protección para ojos (goggles) así como mascarilla para manejo de solventes orgánicos y guantes.
- En caso de ingestión no provoque el vómito solicite atención médica de inmediato, evite contacto con los ojos.
- Prohibido utilizar estos productos en el acabado o impresión de juguetes susceptibles de llevarse a la boca, de artículos para uso en el manejo de alimentos o escolares.
- No derramar los residuos o lavados al drenaje ni en campo abierto
- Durante la limpieza de la alberca no adicionar directamente el cloro cuando sea dosificado en polvo o pastillas, ya que la pintura puede presentar decoloración, así como daño en su permeabilidad. Agregue la concentración de cloro recomendada por el especialista en mantenimiento del agua en las albercas, utilizando alguno de los siguientes métodos: disolver previamente antes de ser empleado, colocar en un clorador flotante, o utilizar un clorador automático.
- Usar preferentemente antes de 5 años posteriores a la fecha de fabricación.

IMPORTANTE:

Todas las indicaciones de nuestros boletines son fruto de nuestra experiencia y conocimiento, por lo que pueden tomarse como óptimas orientaciones. Pero debido a que en la preparación y aplicación de los materiales intervienen múltiples factores ajenos a nuestro control, el usuario final deberá comprobar elaborando una muestra previa en sus instalaciones, el resultado final obtenido con este producto, asumiendo la responsabilidad de su aplicación.

“Si durante la aplicación del producto, el usuario aprecia algún problema evidente en el producto, esta deberá suspenderse antes de haberse aplicado cien metros cuadrados (100m².), e informar inmediatamente al Técnico de Pintura Sayer , quien dará seguimiento adecuado a esta situación, de lo contrario, esta no será tomada en cuenta”.