



RECUBRIMIENTOS ESPECIALES



Rev: 0721

## PISCINAS - 100% ACRÍLICO

### DESCRIPCIÓN

Pintura al látex de acabado mate para piletas de natación de muy fácil aplicación y de excelente poder cubritivo. Posee una óptima resistencia al agua otorgando mayor protección y duración.

- **Muy fácil de aplicar**
- **Excelente resistencia a productos químicos**
- **Rápido secado y bajo olor**

### USOS

Piletas de natación de hormigón y superficies con revocos cementicios.

### CARACTERÍSTICAS

- **Color:** Azul Mediterráneo y Blanco/EW. Se pueden realizar mezclas entre ellos en cualquier proporción para obtener diferentes tonalidades. Además descubra los increíbles efectos que puede lograr a través de la carta de colores.
- **Aplicación:** A pincel o rodillo, en su consistencia original o diluida con un máximo de 10% de agua, si fuera necesario. La primera mano deberá aplicarse siempre diluyendo tres partes de **RECUBRIMIENTO ESPECIAL PISCINAS 100% ACRILICO** con una parte de agua, para mejorar la adherencia sobre el sustrato. Soplete Airless, sin dilución, 2000 psi, 17"-21". Lavar los elementos de trabajo con agua y detergente.
- **Rendimiento:** De 12 a 16 m<sup>2</sup> por litro y por mano, según la absorción de la superficie.
- **Secado:** 3 horas en condiciones normales de temperatura y humedad. Para el llenado con agua de la pileta, esperar mínimo 7 días en verano o 14 días en invierno, otoño y primavera.
- **Repintado:** A las 6 horas.
- **Acabado:** Mate.

### MODO DE EMPLEO

**La superficie a pintar debe estar limpia y seca:** libre de grasa, polvillo, hongos, humedad, de pintura en mal estado (suelta, ampollada, descascarada, etc.), alcalinidad, óxido, etc.

**Atención:** Si bien la preparación de superficie es importante en todos los trabajos de pintura, en el caso de piletas de natación es fundamental ya que las superficies están sometidas a una condición muy rigurosa (inmersión permanente, medio ácido, etc.). El éxito del esquema depende totalmente de la calidad de la preparación del sustrato.

#### • Superficies Nuevas

**Mamostería revocada y hormigón:**

- Las piscinas recientemente construidas tienen un alto grado de alcalinidad, por lo tanto se debe dejar transcurrir seis meses para asegurar un adecuado curado o realizar el Tratamiento Ácido, que se aplica tanto en superficies nuevas como en superficies muy lisas.

- Es indispensable que la superficie esté exenta de alcalinidad.

- **Tratamiento Ácido:** Está destinado a proveer mayor anclaje y adherencia a la pintura como así también a neutralizar las superficies nuevas que van a ser pintadas. Limpiar a fondo la superficie con cepillo de cerdas, agua y detergente, para eliminar los restos de grasitud, suciedad, desencofrantes, etc.

- Enjuagar con abundante agua. Esta operación es muy importante para que el sustrato se encuentre apto para comenzar el tratamiento ácido.

- Aplicar entonces, ácido muriático diluido en partes iguales con agua y dejar actuar durante 10 minutos. Si el grado de burbujeo fuese muy intenso, aplicar 2 veces ácido en el mismo sitio con un intervalo de 30 segundos y luego dejarlo actuar 10 minutos. Una vez transcurridos los 10 minutos enjuagar con abundante agua y finalmente, dejar secar un mínimo de 48 horas.

- Una vez realizado el tratamiento, es indispensable verificar que la superficie se encuentre libre de alcalinidad. Para ello se debe utilizar un indicador o papel pH. Si el mismo indica un valor superior a 7-8, se deberá repetir el tratamiento ácido tantas veces como sea necesario hasta alcanzar ese valor. Si el mismo fuera menor a 7-8, se deberá enjuagar a fondo la superficie con abundante cantidad de agua.

- En superficies muy lisas, realizar el tratamiento ácido.

**IMPORTANTE:** el nivel óptimo de adherencia se logrará cuando la superficie quede con una rugosidad similar a la de una lija de grano 120.

**Continuar con los siguientes pasos:**

**Cepillado:** Con un cepillo de cerdas duras, desprender toda la arena que hubiera podido quedar adherida.

**1ª Mano:** Aplicar la primera mano de **RECUBRIMIENTO ESPECIAL PISCINAS 100%**

**ACRILICO** utilizando pincel y diluyendo 3 partes de este producto con 1 parte de agua y dejar secar 24 horas.

**2ª Mano:** Aplicar la segunda mano sin dilución o con la mínima dilución necesaria. Dejar secar 7 días en verano o 14 en invierno, otoño o primavera, en condiciones normales de temperatura y humedad, antes de llenar la pileta con agua. Si las condiciones del clima no son buenas se debe dejar secar durante un período de tiempo mayor.

**IMPORTANTE:** Es fundamental el cumplimiento de los tiempos mínimos de curado para asegurar que la película aplicada se conserve en óptimas condiciones.

No se deben utilizar fondos, selladores, fijadores o acondicionadores ni enduido.

#### • Superficies Previamente Pintadas

**Piscinas pintadas a la cal:** Desprender toda la cal adherida utilizando cepillo de cerdas duras, lija gruesa o arenado. Luego, limpiar a fondo la superficie con cepillo, agua y detergente para eliminar los restos de grasitud y suciedad. Enjuagar con abundante agua. Si se debiera reparar algún defecto superficial, hacerlo con un mortero de cemento, realizando posteriormente el Tratamiento Ácido en esas áreas y continuar el esquema como si fuera una superficie nueva.

**Piscinas pintadas con pinturas al látex:** Lijar y limpiar a fondo la superficie con cepillo, agua y detergente. Enjuagar con abundante agua. Dejar secar.

**Piscinas pintadas con caucho clorado:** Lijar a fondo con lija gruesa o cepillo de acero para generar porosidad (favoreciendo de esta manera, la adherencia de las manos posteriores de pintura) y para eliminar pintura suelta, descascarada, ampollada, etc.

- Es importante realizar un ensayo mediante aplicación de dos manos de Recubrimiento Especial Piscinas sobre un sector de aproximadamente 50 x 50 centímetros de lado, sobre el sustrato existente previamente pintado con caucho clorado, y previamente lijado. Dejar secar el tiempo mínimo recomendado en las instrucciones del envase, entre cada una de las manos.

- La finalidad del ensayo es asegurarse de obtener una adecuada adherencia entre esta nueva pintura y la existente de Caucho clorado; para evitar correr riesgos de que se formen ampollas o descascaramiento en la nueva película a aplicar.

**En todos los casos, considerar:** Es muy importante limpiar a fondo la superficie con cepillo, agua y detergente, fundamentalmente en la línea de flotación donde suele haber acumulación de grasitud y suciedad.

- De percibirse áreas con sales, eliminarlas con una solución 1:1 de ácido muriático y agua. Enjuagar con abundante agua. Dejar secar perfectamente.

- Las reparaciones en las superficies deberán ser realizadas con un mortero de cemento y posteriormente, tratadas con el Tratamiento Ácido, continuando el esquema según se indicó para superficies nuevas.

- Si la película se encuentra totalmente deteriorada, debe ser eliminada por completo. Luego, se debe eliminar el polvillo y continuar el trabajo como si fuera superficie nueva.

- **Terminar el trabajo aplicando RECUBRIMIENTO ESPECIAL PISCINAS 100% ACRILICO.**

**IMPORTANTE:** Es fundamental el cumplimiento de los tiempos mínimos de curado para asegurar que la película aplicada se conserve en óptimas condiciones.

No se deben utilizar fondos, selladores, fijadores o acondicionadores ni enduido.

### RECOMENDACIONES GENERALES

- Cuando se deba utilizar más de un envase, conviene mezclar sus contenidos para uniformar el color
- Revolver muy bien el producto antes de usar
- Almacenar los envases en un lugar fresco y seco
- Evitar aplicar bajo los rayos directos del sol, ya que se perjudica la adherencia por la excesiva velocidad de evaporación del diluyente (agua)
- Evitar aplicar con HRA (humedad relativa ambiente) superior a 85% o cuando se prevean lluvias
- Mantener fuera del alcance de los niños.
- Números de teléfonos de emergencia en Argentina: Centro Nacional de Intoxicaciones - Hospital Posadas: 0800-333-0160 / (0054) 11-4654-6648 / (0054) 11-4658-7777. Emergencias con Materiales Peligrosos: 0800-222-2933 / (0054) 11-4611-2007. Números de teléfono de Emergencia Uruguay: Centro de Información y Asesoramiento Toxicológico (CIAT): (598) 1722.

### NOTAS LEGALES

Todos los datos contenidos en esta ficha técnica –relativos a la aplicación y al uso final del producto– están dados de buena fe, basados en la experiencia y en resultados obtenidos en ensayos realizados bajo normas locales y métodos internos de Sherwin Williams. Las mediciones en obra pueden variar debido a múltiples circunstancias tales como el almacenaje, el manipuleo, la aplicación, los soportes, los elementos utilizados para tal fin, las condiciones del lugar y la idoneidad del aplicador. Por consiguiente, la Empresa no puede ofrecer recomendación escrita, ni garantía alguna en términos de comercialización para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. Corresponde al usuario evaluar la conveniencia del producto para la aplicación y la finalidad deseada. En tanto Sherwin Williams se reserva el derecho de modificar las propiedades de todos sus productos en cualquier momento y sin necesidad de notificación alguna. Para información y advertencias sobre el manipuleo, almacenaje y disposición de los productos, se recomienda consultar la hoja de seguridad en su versión más reciente.

Este producto cumple con el artículo 1º del decreto 69/011

