



# EP EPOXY

- *Para uso en concreto sin recubrir, fibra de vidrio, yeso y epoxi previamente pintado*
- *Recubrimiento epóxico de alto brillo y alto contenido de sólidos*
- *De 3 a 4 años de vida útil*
- *Cumple con las normas de COV en EE. UU. y Canadá*

DISPONIBLE  
EN ESTOS  
COLORES



AZUL  
AMANECER  
328



BLANCO  
311



GRIS MONUMENTO  
362



VERDE  
AGUAMARINA  
300



AZUL OSCURO  
303



AZUL REAL  
329



NEGRO  
321

Observación: Puede haber diferencias de color entre las fichas de color reales ilustradas.

## RECUBRIMIENTO ACUÁTICO EPÓXICO DE BAJA FORMACIÓN DE PELÍCULA PREMIUM

## INFORMACIÓN TÉCNICA

Ramuc EP Epoxy cura hasta ser un acabado duro, resistente y duradero. Proporciona resistencia a las manchas, los productos químicos y la abrasión para la protección de piscinas, spas y toboganes de concreto, yeso y fibra de vidrio. EP Epoxy cura hasta ser un acabado de alto brillo con excelentes tasas de cobertura, especialmente en superficies epoxi pintadas previamente. EP Epoxy ha tenido un desempeño comprobado durante más de 50 años. Los epoxis son el recubrimiento preferido para piscinas interiores debido a su curado químico.

**TIPO DE VEHICULO:** Poliamida epoxi

**ACABADO:** Alto brillo

**COMPONENTES:** 2

**RELACIÓN DE MEZCLA:** 2:1 por volumen A:B

**MECANISMO DE CURADO:** Curado químico

**VIDA ÚTIL UNA VEZ ABIERTO:** 8 horas

**TIEMPO DE TRABAJO:** 30-45 minutos a 75 °F

**SÓLIDOS POR VOLUMEN:** 60 ± 3 %

**SÓLIDOS POR PESO:** 73 ± 2 %

**COBERTURA:** kit de 175-200 pies cuadrados/gal. en superficies sin cubrir, pulidas con chorro de arena o rugosas. kit de 400-450 pies cuadrados/gal. en recubrimientos y superficies de fibra de vidrio.

**COV:** 340 g/L máximo (como se suministra)

**PUNTO DE INFLAMABILIDAD:** 60 °F (SETA)

**MÉTODO DE APLICACIÓN:** Cepillo, rodillo con pelo mohair o lana de oveja de 3/8" máximo, aerosol sin aire o convencional

**ESPESOR DE PELÍCULA SECA:** Mín. 1.7 milésimas por pulgada (2.9 milésimas de pulgada húmedo), máx. 2 milésimas de pulgada (3.3 milésimas de pulgada húmedo) (por capa)

**TEMPERATURA DE APLICACIÓN:** 50 °F mín./85 °F máx.

**CANTIDAD DE CAPAS:** 2 (el producto es autoimprimante)

**TIEMPO PARA CAPA SIGUIENTE:** 16-72 horas. Transcurridas 72 horas, debe lijar con papel de lija n.º 80-100 antes de aplicar la segunda capa.

**TIEMPO DE SECADO:** Piscina al aire libre: 5-7 días antes del llenado. Piscina cubierta: 10-14 días antes del llenado. Utilice ventilación adecuada.

**VIDA ÚTIL:** 3 años a partir de la fecha de fabricación



*Este recubrimiento epoxi premium de bajo espesor está formulado para proporcionar una fácil aplicación y excelentes tasas de cobertura.*

**COMPATIBILIDAD:** Para fines de compatibilidad, la pintura existente en superficies previamente pintadas de una piscina debe determinarse antes de pintar. **Use colores oscuros solo para pintar detalles. Los colores oscuros pueden desvanecerse o ampollarse prematuramente, especialmente en contacto con agua tratada químicamente.**

**REPARACIONES DE SUPERFICIES Y RELLENO DE JUNTAS/GRIETAS:** Las superficies de yeso o concreto deben probarse para comprobar su integridad y solidez. Debe revisarse el yeso envejecido para verificar su integridad. Verifique si hay yeso hueco, débil, que se desmorona mediante un martillo de bola o cualquier otro método comparable. Realice reparaciones antes de pintar. Lave a presión para eliminar la pintura suelta y la suciedad. Cualquier reparación menor, como parches con cemento hidráulico o el relleno de grietas, debe realizarse y dejarse curar antes de la preparación de la superficie. Sugerimos usar sellador de poliuretano Vulkem. Vulkem debe cubrirse con una capa superior antes de sumergirse en agua tratada químicamente.

**PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE:** El rendimiento del recubrimiento, en general, es proporcional al grado de preparación de la superficie. Siga las recomendaciones cuidadosamente, evitando atajos. Una preparación inadecuada de las superficies asegurará virtualmente un rendimiento de recubrimiento inadecuado. Recomendamos usar la solución Ramuc Clean & Prep™. La solución Ramuc Clean & Prep disuelve los depósitos minerales y aumenta la porosidad para crear la máxima adhesión. A diferencia de todos los demás materiales que son a base de ácido, la solución Ramuc Clean & Prep se neutraliza a través del agua y es segura de usar cerca de plantas y césped. Si la superficie es excepcionalmente dura, recomendamos lijar con un papel de lija de grano n.º 80 para crear un perfil de superficie antes de aplicar la primera capa de EP Epoxy. Siga cuidadosamente las instrucciones del paquete. Las superficies nuevas de concreto y yeso deben curarse durante 28 días antes de pintar.

**PRUEBA DE CONDENSACIÓN:** Una vez finalizada toda la limpieza, deje que la superficie se seque. El tiempo promedio varía según el clima y la porosidad del sustrato. 1) Pegue trozos de plástico transparente de 2' x 2' en áreas de la pared de extremo profundo, el piso y otras áreas de la piscina. 2) Espere alrededor de 4 horas para determinar si se ha formado condensación debajo del plástico. 3) Si la condensación es evidente, la superficie no está lo suficientemente seca como para pintar. 4) Retire el plástico y espere 24 horas para realizar la prueba nuevamente y siga probando hasta que no se forme condensación. Esto garantiza que la superficie estará lo suficientemente seca como para aplicar pintura.

**APLICACIÓN:** Utilice un rodillo de felpa de 3/8" para pinturas a base de solvente. NO use rodillos con núcleos de cartón. Aplique a la tasa de cobertura recomendada. Las temperaturas ideales del aire para la aplicación están entre 50 °F y 90 °F. La temperatura de la superficie debe ser de al menos 50 °F, no más de 90 °F. Las temperaturas de curado nocturno deben ser de al menos 50 °F o el curado no se realizará correctamente, lo que provocará una sensación "aceitosa" en la superficie de la pintura. No pinte cuando haya pronóstico de lluvia inminente. Las superficies nuevas de concreto y yeso deben curarse durante un mínimo de 28 días antes de pintar. NOTA: Para lograr una superficie antideslizante, Skid-Tex se puede agregar al EP Epoxy.

**MEZCLA DE LA PINTURA:** El EP Epoxy es autoimprimante; no se recomienda ningún otro imprimador ni debe utilizarse otro. EP tiene una vida útil una vez abierto de 8 horas, después de mezclada. Mezcle mecánicamente la Parte A durante aproximadamente 5 minutos. Mezcle mecánicamente la Parte B durante aproximadamente 5 minutos. Mezcle mecánicamente la Parte A y la Parte B juntas durante aproximadamente 15 minutos. No se recomienda mezclar con una varilla agitadora. Una vez mezclado, deje reposar el material durante 60 minutos a temperaturas entre 50 °F y 65 °F, o 30 minutos a temperaturas de 65 °F y superiores para garantizar la reacción química. Si el material se utiliza poco después de mezclar, o si la piscina se llena muy pronto después de la aplicación, puede producirse una coloración amarillenta o pérdida de brillo. Si se utiliza más de un kit de galón a la vez, coloque en una caja (entremezcla) varios galones juntos. (Use un cubo de 5 galones)

**INFORMACIÓN DE PULVERIZACIÓN: Sin aire:** 2000-2300 P.S.I. TAMAÑO DE LA PUNTA: 0.017 - 0.021 (0.43 - 0.53 mm) El producto debe diluirse con diluyente Ramuc para una atomización adecuada. Diluir solo según los requisitos estándar de COV regulados por el estado.

**VIDA ÚTIL UNA VEZ ABIERTO:** 8 horas a 70 °F y 50 % de humedad relativa

**LIMPIAR:** Disolvente Ramuc