

FORMULATED TO PROVIDE HE LONGEST LASTING FINIS

HB31

- Alto contenido en sólidos, acabado satinado
- Ofrece cualidades de alisado en superficies ásperas
- Brinda hasta 8 años de vida útil

DISPONIBLE











pueden producirse diferencias de color entre las fichas de color reales que se muestran.

Observación:

EN ESTOS COLORES

OCÉANO

GLACIAR

EPOXI DE ALTO ESPESOR 3:1

El epoxi de alto espesor Ramuc[®] HB31 3:1 se cura hasta conseguir un acabado duro, resistente y duradero, proporcionando resistencia a las manchas, los químicos y la abrasión para la protección de piscinas, spas y toboganes de concreto, yeso y fibra de vidrio.

Este producto se cura con un acabado satinado con excelentes tasas de cobertura, especialmente en superficies epoxi pintadas previamente. Debido a su curado químico, los epoxis son las pinturas preferidas para piscinas interiores y exteriores.

El epoxi HB31 se aplica con rodillo o se pulveriza fácilmente hasta 8 milésimas de pulgada de secado por capa, ofreciendo cualidades de "alisado" en superficies rugosas. Dos capas ofrecen hasta 8 años de vida útil y es una opción superior para los spas.

INFORMACIÓN TÉCNICA

TIPO DE VEHICULO: Poliamida epoxi

ACABADO: Satinado **COMPONENTES: 2**

VIDA ÚTIL DE LA MEZCLA: 3 horas

RELACIÓN DE MEZCLA: 3:1 por volumen A:B **SÓLIDOS POR VOLUMEN:** 65 % ± 3 % SÓLIDOS POR PESO: 80 % ± 2 %

COBERTURA: 75-100 ft²/gal sobre superficies sin revestimiento y con chorro de arena o rugosas. Kit para 150-175 ft²/gal en recubrimientos

MÉTODO DE APLICACIÓN: Cepillo, rodillo sin desprendimiento de 3/8" como máximo, aerosol con pulverizador sin aire o convencional.

CANTIDAD DE CAPAS: 2 (el producto es autoimprimante) ESPESOR DE PELÍCULA SECA: mín. 5 milésimas de pulgada seca; 7.5 milésimas de pulgada húmeda. Máx. 8 milésimas de pulgada: 12,5 milésimas de pulgada húmeda.

TEMPERATURA DE APLICACIÓN: 50 °F mín./90 °F máx.; superficie y ambiente

TIEMPO PARA CAPA SIGUIENTE: 16-72 horas. Después de 72 horas, debe lijar antes de aplicar la segunda capa.

TIEMPO DE SECADO: Piscina al aire libre: 507 días para llenar la piscina Piscina cubierta: 10-14 días para llenarla piscina

SOLVENTE: Xileno VOC: 308 G/L





Para fines de compatibilidad, la pintura existente en superficies previamente pintadas de una piscina o spa debe determinarse antes de pintar. 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 en el yeso antes de pintar.

LLENADO DE JUNTAS Y GRIETAS: Las superficies de yeso o concreto deben probarse para comprobar su integridad y solidez. Lave la superficie a presión para eliminar la pintura suelta y la suciedad. Si se necesita alguna reparación menor, como relleno de juntas con cemento hidráulico o relleno de grietas, hágala en este momento. No utilice productos a base de silicona, ya que la adhesión de la pintura se verá afectada negativamente. Para fines de compatibilidad, la pintura existente en superficies previamente pintadas de una piscina o spa debe determinarse antes de pintar. 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 en el yeso antes de pintar.

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. Limpie toda la superficie de la piscina para eliminar la suciedad, los aceites y la tiza. Todas las superficies deben grabarse con ácido con la solución de limpieza y preparación Ramuc para eliminar los depósitos minerales y lograr un acabado de grado medio de papel de lija en superficies de concreto o yeso sin revestimiento. Neutralice/enjuague con agua. Si la superficie es excepcionalmente dura, recomendamos lijar con un papel de lija de grano n.º 60-80 para crear un perfil de superficie antes de aplicar la primera capa de pintura epoxi para piscinas Ramuc HB31. Las superficies nuevas de concreto y yeso deben curarse durante un mínimo de 28 días antes de pintar.

PARA PISCINAS PINTADAS PREVIAMENTE CON EPOXI: Necesitará los siguientes suministros de limpieza: Fosfato trisódico (TSP) y solución de ácido muriático o sulfámico; hidrolavadora de alta presión con un mínimo de 3000 p.s.i., accesorio de punta turbo, papel de lija de grano n.º 80, lijadora eléctrica, bloque de lijado y cepillo de alambre.

El epoxi existente debe limpiarse bien con la solución de limpieza y preparación Ramuc y se deben eliminar todos los residuos, luego lijar con grano n.º 80 para crear adhesión mecánica, eliminar todos los residuos y luego aplicar la pintura epoxi para piscinas Ramuc HB31.

PRUEBA DE CONDENSACIÓN: Una vez finalizada toda la limpieza, deje que la superficie de la piscina se seque. Los tiempos promedio de secado varían según la región y dependen de la porosidad de la superficie. Se recomienda esperar 5 días soleados secos y luego realizar una prueba de condensación para determinar la sequedad de la superficie.

- Peque trozos de plástico transparente de 2' x 2' en áreas de la pared de extremo profundo, el piso y otras áreas de la piscina.
- Espere alrededor de 4 horas para determinar si se ha formado condensación debajo del plástico.
- Si la condensación es evidente, la superficie no está lo suficientemente seca como para pintar.
- 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.

SISTEMAS DE 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. 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.

MEZCLA DE LA PINTURA: La pintura epoxi para piscinas Ramuc HB31 es autoimprimante; no se recomienda ningún otro imprimador ni debe utilizarse otro.

- 1. Mezcle mecánicamente la Parte A durante aproximadamente 5 minutos.
- 2. Mezcle mecánicamente la Parte B durante aproximadamente 5 minutos.
- 3. Mezcle mecánicamente la Parte A y la Parte B juntas durante aproximadamente 15 minutos.

No se recomienda mezclar con una varilla agitadora. La pintura epoxi para piscinas Ramuc HB31 tiene una vida útil de 8 horas una vez abierta. Una vez mezclado, deje reposar el material a 65 °F o más durante 20 minutos. Deje reposar 45 minutos a temperaturas de entre 50 °F y 65 °F para garantizar la reacción química antes de usar. 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, mezcle varios galones juntos.

