

Hoja de instrucciones para aplicar el revestimiento para pisos de RockSolid® Marble

Lea las instrucciones detenidamente antes de comenzar con el proyecto. Para obtener más detalles y sugerencias de aplicación, visite rustoleum.com/rocksolid

Cobertura	Cada bolsa de Polycuramine® cubre hasta 200-250 pies cuadrados. La cobertura puede variar en función de la condición del concreto.
Requisitos del sistema	1 Kit de revestimiento para pisos de base universal RockSolid; 1 aditivo de RockSolid Marble; 1 Kit de rodillo y bandeja de RockSolid Marble
Uso indicado	Solamente para uso interior, incluyendo cocheras cubiertas, sótanos y otros pisos interiores; sólo para superficies horizontales; no está diseñado para áreas expuestas a luz solar directa. NO deje el envase expuesto a la luz solar directa.
Temperatura ideal para la aplicación	Aplique cuando la temperatura del aire sea de entre 40 y 90°F y la humedad relativa sea menor al 80 %. NO aplique el revestimiento si se espera que la temperatura descienda a menos de 40°F durante las 48 horas posteriores a la aplicación.
Temperatura mínima del piso	La temperatura mínima del piso para el revestimiento es de 40°F.
Soporte Técnico de RockSolid	Si tiene preguntas o comentarios, llame a nuestra línea de soporte técnico gratuita: 1-866-765-4474

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

ADVERTENCIA: Si raspa, lija o elimina pintura vieja, usted podría liberar polvo con plomo. EL PLOMO ES TÓXICO. LA EXPOSICIÓN AL POLVO CON PLOMO PUEDE CAUSAR ENFERMEDADES GRAVES, COMO DAÑOS CEREBRALES, ESPECIALMENTE EN NIÑOS. LAS MUJERES EMBARAZADAS TAMBIÉN DEBEN EVITAR LA EXPOSICIÓN. Utilice un respirador aprobado por el Instituto Nacional para la Seguridad y Salud Ocupacional (NIOSH, por sus siglas en inglés) para controlar la exposición al plomo y limpie bien con una aspiradora con filtro de partículas de aire de alta eficiencia (HEPA, por sus siglas en inglés) y un trapeador húmedo. Para más información, comuníquese con la Línea Directa Nacional de Información sobre Plomo llamando al 1-800-424-LEAD, o visite www.epa.gov/lead. **PELIGRO!** VAPOR DAÑINO Y CAUSA QUEMADURAS EN LA PIEL Y LOS OJOS. LEA ATENTAMENTE LAS ADVERTENCIAS ADICIONALES EN LA PARTE POSTERIOR.

EVITE EL CONTACTO CON LA PIEL Y LOS OJOS: En caso de contacto con la piel, lave el área afectada con agua y jabón y enjuague bien. En caso de contacto con los ojos, enjuague con agua fría durante 15 minutos. En caso de ingestión, no induzca el vómito. Beba 1 ó 2 vasos de agua o leche y comuníquese con un médico inmediatamente. **MANTENGA EL PRODUCTO ALEJADO DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.**

VERIFIQUE LAS SIGUIENTES CONDICIONES ANTES DE APLICAR EL REVESTIMIENTO:

		Solución:
Concreto recién vertido	Si el concreto recién vertido no se ha curado por completo, el revestimiento no rendirá correctamente.	Deje que el concreto recién vertido se cure durante un mínimo de 28 días antes de aplicar el revestimiento.
Concreto sellado	Deje caer una pequeña cantidad de agua al piso. Si el agua forma gotas, esto quiere decir que el piso tiene sellador y será necesario quitarlo.	Una vez que se haya quitado el sellador, proceda a la Preparación del concreto .
Concreto pintado o revestido	Quite toda pintura suelta lijando o raspando. A continuación, pruebe la adhesión de la pintura restante: <ol style="list-style-type: none"> 1. Corte una X a través del revestimiento hasta el concreto con una cuchilla de afeitar. 2. Presione la cinta adhesiva sobre la X, luego retire con un tirón rápido. 3. Si se desprende más de un cuarto de la pintura, NO cubra el piso con RockSolid hasta que se haya quitado la pintura por completo. 	Para una mejor adherencia, lije el piso previamente pintado o revestido y límpielo con un solvente tal como la acetona. A continuación, proceda a la Preparación del concreto .
Concreto húmedo	Aplique una lámina de plástico de 2' x 2' sobre el piso de la cochera. Coloque cinta adhesiva aislante en los bordes y espere 24 horas. Si se forman gotas de agua en el interior del plástico o el concreto parece estar húmedo (de color más oscuro), hay humedad atrapada en el piso y no debe pintarse ni recubrirse hasta que no se haya resuelto el problema de la humedad.	Utilice el Bloqueador de humedad Rust-Oleum (se vende por separado) para eliminar la humedad del concreto.
Concreto desprendido/dañado	Si el concreto está desprendido o astillado, el revestimiento no funcionará correctamente. Será necesario reparar las áreas dañadas antes de aplicar RockSolid .	Repare las áreas dañadas antes de aplicar RockSolid .

Preparación del concreto* * * * *

1. Elimine las manchas de aceite con un cepillo para limpiar y un **Desengrasante de alta resistencia Rust-Oleum** o un **Desengrasante y limpiador Rust-Oleum** (se venden por separado). Friegue bien y luego enjuague. Repita el proceso todas las veces que sea necesario.
2. Mezcle el ácido de concreto en polvo (incluido) con 2 galones de agua hasta que se disuelva (**NO** agregue el ácido de concreto directamente sobre la pintura). La solución contiene un ácido cítrico suave (**NO** utilice ácido muriático).

3. Moje previamente todo el piso utilizando una manguera y a continuación remueva cualquier charco de agua. Utilice una regadera de plástico para distribuir de manera homogénea una solución de ácido sobre una sección del piso de 10' x 10'. Fregue con fuerza utilizando un cepillo de cerdas para aflojar el polvo y la suciedad. Mantenga toda la sección mojada hasta que se haya aplicado el ácido y enjuagado, y luego pase a la próxima sección.
4. Una vez terminado el proceso, enjuague y pase un secador de goma por toda la superficie del piso para eliminar todo rastro de ácido. **NO** deje charcos de agua en el piso. El ácido no decolora las entradas ni daña el césped ni las plantas si se enjuaga bien.
5. Pase los dedos por el piso seco. Si le queda polvo en los dedos, repita el proceso de fregado y enjuague hasta que el piso esté limpio. Deje que el piso se seque por completo. **Nota:** Si no se lava y se enjuaga bien el piso, es posible que el revestimiento no se adhiera correctamente.

*Preparación de la madera: Utilizando papel de lija grado 80, lije la superficie de la madera para eliminar cualquier pátina, sellador y/o barniz. Aspire y limpie con un trapo seco. Deje que se seque por completo antes de aplicar el revestimiento.

**Preparación de azulejos: Utilizando papel de lija grado 60 u 80, elimine la pátina de la superficie por completo. Aspire y limpie la superficie con un solvente. Deje secar por completo antes de aplicar el revestimiento.

***No es necesario aplicar ácido en sótanos ni pisos interiores.

Mezcla de RockSolid – Sistema Marble

1. **MEZCLE SOLAMENTE UNA BOLSA A LA VEZ.** Mezcle completamente el material en la bolsa sacudiéndola con un movimiento de vaivén y apretando cada lado de la bolsa.
2. Combine los dos componentes, Parte A y Parte B, colocando la bolsa en el piso y haciéndola rodar de la Parte A a la Parte B. La presión creada al hacer rodar la bolsa hará que el sello del medio se rompa, permitiendo que ambas partes se mezclen.
3. Mezcle bien el material sacudiendo la bolsa con un movimiento de vaivén y apretando los bordes y las esquinas durante 2 ó 3 minutos.
4. El producto se activa y debe aplicarse dentro de los plazos de tiempo especificados (ver **Tabla de aplicación**).
5. Una vez que el material esté completamente mezclado, utilice una tijera para cortar una esquina de la bolsa. A continuación vierta la mitad del material en un balde para mezclar de 5 cuartos de galón de capacidad, y la cantidad de producto restante, en otro balde de las mismas características. Asegúrese de que cada balde contenga aproximadamente la misma cantidad de producto.
6. Vierta el contenido de un **Aditivo de RockSolid Marble** (se vende por separado) en un balde y el otro Aditivo de RockSolid Marble, en el otro balde. Utilice un embarnizador para raspar los lados con el fin de quitar todo el tinte.
7. Revuelva el contenido de cada balde con mezcladores de paletas y varillas o embarnizadores durante 1 ó 2 minutos. No mezcle los dos colores juntos.
Nota: Para obtener una superficie con mejores propiedades antideslizantes, esparza el **Aditivo antideslizante Rust-Oleum** (se vende por separado) cuando aplique el revestimiento, o coloque la **Capa de acabado transparente RockSolid** con un aditivo antideslizante.

Instrucciones y aplicación de RockSolid

Si la temperatura está entre 40°F y 75°F:	Si la temperatura está entre 76°F y 90°F
Aplique en los bordes inmediatamente después de mezclar	Aplique en los bordes inmediatamente después de mezclar
Extienda con el rodillo inmediatamente después de mezclar	Extienda con el rodillo inmediatamente después de mezclar
Tiempo de vida útil después de mezclar: 1 hora (no utilice el producto después de 1 hora)	Tiempo de vida útil después de mezclar: 45 minutos (no utilice el producto después de 45 minutos)
Para obtener los mejores resultados: 12 PM (o cuando la temperatura está en ascenso)	Para obtener mejores resultados: aplique el revestimiento temprano por la mañana (antes de las 9 AM)

1. Vierta la mezcla de material de cada balde en lados diferentes de la **Bandeja de RockSolid Marble** (se vende por separado). Agregue material suficiente como para rellenar cada parte de la bandeja en forma parcial.
2. Aplique a lo largo de los bordes utilizando una brocha sintética de buena calidad; manche los bordes con ambos colores.
3. Utilice la **Felpa de rodillo RockSolid Marble** (se vende por separado) y un armazón de rodillo de 9" para aplicar el revestimiento de manera homogénea en el piso, sin hacer demasiada presión, en secciones de 3' x 3', en forma de "M" y "W". *Se debe despeluzar la felpa del rodillo antes de la aplicación.*
4. Gire 90 grados y pase el rodillo en la dirección contraria con trazos cortos de entre 6" y 12". Cambie la dirección en la que pase el rodillo con frecuencia para obtener mejores resultados.
5. No pase el rodillo por una superficie mayor a la que corresponde, ya que esto puede hacer que se mezclen los dos colores. Remoje el rodillo siempre del mismo lado del recipiente para la pintura.
6. Continúe con el proceso hasta que toda la zona esté revestida, agregando más material al recipiente para la pintura cuando sea necesario.
7. Solamente se necesita una capa. La cobertura puede variar en función de la condición y la porosidad del concreto. El producto se debe utilizar dentro del tiempo de vida útil especificado (ver **Tabla de aplicación**) o el brillo y el color pueden quedar dispares.
8. No recubra las juntas de control ni pase el rodillo sobre las mismas. Utilice un material de relleno flexible para las juntas de control si así lo desea.
9. Repita los pases anteriores para cada bolsa adicional.

Tiempo de secado y limpieza de RockSolid

1. La temperatura y la humedad pueden afectar el tiempo de secado. No camine sobre el recubrimiento mientras esté pegajoso. La superficie debe estar lista para el tránsito de personas en 8-10 horas y para el tránsito de vehículos, en 24-36 horas, dependiendo de la temperatura y la humedad.
2. Limpie los materiales y el equipo con alcoholes minerales. Deje que el producto sin utilizar se endurezca en el envase y deséchelo de acuerdo a las regulaciones locales.