

Descripción general

Texcrete® Repelente del agua de silicona es un tipo de repelente sellador de silicona claro, de alto rendimiento, que permite la respiración. Penetra profundamente en superficies de mampostería y forma una fuerte unión sin cambiar la apariencia natural del sustrato. Su propiedad repelente del agua evita la penetración de cloruro, reduce las grietas, el astillamiento, los daños por congelación/descongelación, florecimientos y adhesión de suciedad.

- Alto Rendimiento
- Bajo Contenido de COV
- Listo Para Usar

Uso

Para uso sobre hormigón, cemento prefabricado, ladrillo, estuco, bloque, teja de arcilla. Superficies horizontales o verticales, paredes, escaleras, patios.

Colores	Claro (10)
Bases	NA

Datos técnicos

Vehículo	Silicona
Pigmento	NA
Volumen de sólidos	12 ± 2%
Tasa de esparcimiento por galón	100 – 200 pies cuadrados
Espesor de película recomendado	Ver la tabla de aplicación Ver pág. 2

Dependiendo de la textura y porosidad de la superficie, asegúrese de estimar la cantidad correcta de pintura para el trabajo. Esto asegurará la uniformidad del color y minimizará la eliminación del exceso de pintura.

Tiempo de secado a 77 °F (25 °C) a 50% RH	Al tacto: 2 horas Re pintado: NA
---	-------------------------------------

La alta humedad y las bajas temperaturas aumentarán los tiempos de secado, re pintado y vuelta al servicio.

Temperatura de la superficie al momento de la aplicación	Mín.: 50 °F Máx.: 100 °F
--	-----------------------------

Viscosidad	8 – 9 segundos (Taza Ford #4)
Punto de inflamación	200°F o mayor (TT-P-141, Método 4293)

Brillo/acabado	NA
----------------	----

Limpieza	Agua limpia, jabonosa
----------	-----------------------

Disolvente	Aqua limpia con moderación
------------	----------------------------

Peso por galón	8.2 lbs.
----------------	----------

Temperatura de almacenamiento	Mín.: 40 °F Máx.: 90 °F
-------------------------------	----------------------------

COV	< 50 g/L
-----	----------

Preparación de la superficie

Todas las superficies deben estar sólidas y sin suciedad, polvo, lechada, florecimiento, aceite, grasa, moho, pintura suelta o cualquier contaminante. El concreto nuevo se debe dejar curar de 3 a 7 días, dependiendo de las condiciones meteorológicas, antes de aplicar Repelente del agua de silicona. Se debe pasar un cepillo de alambre o se debe aplicar un chorro abrasivo a la mampostería suelta para producir una superficie sólida. Se deben eliminar suciedad, tiza u otro contaminante suelto con un lavado de alta presión. Los residuos de grasa y aceite se deben eliminar con un emulsionante de grasa y aceite. El moho se debe eliminar con una solución de una parte de lejía doméstica por tres partes de agua. Restregar el mortero suelto o desintegrado y dejar secar por 72 horas antes de la aplicación. Cualquier enmasillado y trabajo de emparche que sea necesario se debe realizar antes de la aplicación, y dejar curar de 6 a 12 horas.

¡ADVERTENCIA! Si se raspa, lija o elimina la pintura vieja, puede liberarse polvo de plomo. EL PLOMO ES TÓXICO. LA EXPOSICIÓN AL POLVO DE PLOMO PUEDE OCASIONAR ENFERMEDADES GRAVES, TALES COMO DAÑOS CEREBRALES, ESPECIALMENTE A LOS NIÑOS. ASIMISMO, LAS MUJERES GESTANTES DEBERÍAN EVITAR LA EXPOSICIÓN. Utilizar un respirador aprobado por NIOSH para controlar la exposición al plomo. Limpiar cuidadosamente con un aspirador con filtro HEPA y fregona húmeda. Antes de comenzar, informese de cómo protegerse a sí mismo y a su familia contactando la línea directa nacional de información sobre el plomo, en el 1-800-424-LEAD o entrando en www.epa.gov/lead.

Cumplimiento y certificaciones

FEDERAL	✓
OTC	✓
OTC II	✓
CARB	✓
CARB07	✓
CARB19	✓
UTAH	✓
AZMC	✓
SCAQMD	✓

MPI	117
-----	-----

Asistencia técnica

Disponible a través de su distribuidor local independiente autorizado de Benjamin Moore.

Llame el 1-866-708-9180
Visite www.coronadopaint.com

Limitaciones

- Aplicar solo cuando las temperaturas de superficie, material y ambiente estén entre 50 °F y 100 °F o si la temperatura está a 5° del punto de rocío.
- No aplicar si se espera que la temperatura baje de 40 °F dentro 4 horas de la aplicación o si se espera lluvia u otro tipo de precipitación dentro de 24 horas de la aplicación.

Aplicación

Revolver bien el producto antes de usar. El Repelente del agua de silicona se puede aplicar con pulverizador de jardín de baja presión, no atomizante, con brocha, rodillo o aplicador de lana de cordero. Use el método de aplicación húmedo sobre húmedo. Aplicar libremente en un patrón entrecruzado. Sobreponer pinceladas o pasadas para asegurar que se aplica suficiente material para garantizar la máxima penetración y protección de la superficie. Aplicar desde la parte de abajo hacia arriba. Se debe tener cuidado de saturar completamente la superficie, especialmente cuando se usan brochas, rodillos o aplicadores de lana de cordero. El sellador que no se absorba en 3 a 4 minutos se debe secar con brocha. Aplicar solo cuando las temperaturas de superficie, material y aire estén entre 50 °F y 100 °F.

NOTA: No aplicar si se espera que las temperaturas bajan a menos de 40 °F dentro de 4 horas de la aplicación o si se espera lluvia u otro tipo de precipitación dentro de 24 horas de la aplicación. No aplicar con pulverizador cuando haya fuerte viento. El Repelente del agua de silicona se aplica blanco, pero al secarse queda de color claro.

TASAS DE COBERTURA POR SUSTRATO:		
	SUSTRATO	PIES CUADRADOS POR GALÓN
BLOQUE	Concreto	100-150
BLOQUE	Coloreado íntegramente	125-175
BLOQUE	Superficie dividida	125-175
BLOQUE	Poroso	150-200
BLOQUE	Regular	200-250
CONCRETO	Arquitectónico	175-225
CONCRETO	Agregado expuesto	100-150
PIEDRA	Caliza	125-175
PIEDRA	Arenisca	125-175
ESTUCO	Allanado	125-175

Limpieza

Lave las brochas, rodillos y otras herramientas de pintura con agua tibia y jabón inmediatamente después de usarlos. Se debe dar al equipo de pulverizado un enjuague final con aguarrás para evitar la oxidación.

USE COMPLETAMENTE O DESECHE DE MANERA APROPIADA. Los recipientes secos y vacíos pueden reciclarse en un programa de reciclaje de latas. Los requisitos locales para desechar materiales varían; consulte con su departamento de sanidad o con la agencia estatal designada para asuntos del medio ambiente sobre las opciones para desechar el producto.

Información sobre el medio ambiente, la salud y la seguridad

Use únicamente con la ventilación adecuada. No inhale el producto atomizado o el polvo de lijado. Asegure la entrada de aire fresco durante la aplicación y el secado. Evite el contacto con los ojos y el contacto prolongado o repetido con la piel. Evite la exposición al polvo y las emisiones del pulverizado usando un respirador aprobado por NIOSH durante la aplicación, el lijado o limpiado. Siga las instrucciones de uso del fabricante del respirador. Luego de cada uso, cierre el recipiente. Lávese bien después de manipular el producto.



ADVERTENCIA: Cáncer y daño reproductivo— www.P65Warnings.ca.gov

Consulte la etiqueta del producto y la Hoja de datos de seguridad para obtener información específica del producto.

PRIMEROS AUXILIOS: En caso de entrar en contacto con los ojos, lávese inmediatamente con agua en abundancia durante al menos 15 minutos; en caso de contacto con la piel, lávese bien con agua y jabón. Si los síntomas persisten, buscar atención médica. Si tuviese dificultades para respirar, abandone el área y vaya a un sitio con aire fresco. Si continuara con dificultad para respirar, obtenga atención médica de inmediato.

EN CASO DE DERRAME – Absorba con material inerte y elimínelo como se especifica en "Limpieza".

MANTENGA FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS PROTEJA DEL CONGELAMIENTO

Vea más información de seguridad y de manejo en la Ficha de Datos de Seguridad.