

CURADOR & SELLADOR DE CONCRETO – ACABADO SATINADO

PRODUCTO No. 8800-00

DIVISIÓN 3

Mantenimiento del Concreto
03 01 00

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El Curador y Sellador de Concreto – Acabado Satinado QUIKRETE® es un recubrimiento acrílico transparente a base de agua diseñado para curar y sellar concreto nuevo y sellar concreto existente y superficies de mampostería. Cuando se aplica sobre concreto recién colocado, el Curador y Sellador de Concreto elimina la necesidad de agua para curar y mejora la resistencia y durabilidad de la superficie de concreto.



USO DEL PRODUCTO

El Curador y Sellador de Concreto – Acabado Satinado QUIKRETE® es un recubrimiento transparente altamente resistente al agua diseñado para curar concreto fresco y sellar todo tipo de superficies de concreto.

CURADO

El Curador y Sellador de Concreto QUIKRETE® promueve la adecuada curación mediante la retención de la humedad en concreto fresco recién colocado, eliminando la necesidad de agua para curar. Es ideal para prevenir el secado prematuro en clima cálido, seco o con mucho viento. El concreto correctamente curado obtendrá mayores ventajas, mayor resistencia al desgaste, más durabilidad y reducción de las grietas por contracción.

SELLADO

El Curador y Sellador de Concreto QUIKRETE® repele el agua de las superficies de concreto, así como protege y sella de ácidos, grasa, sal, etc. Es ideal para sellar vías de acceso, aceras, pisos de garaje y muelles de carga.

TAMAÑOS

- Botella de 1 galón (3.8 L)
- Cubetas de 5 galones (19 L)

ACABADOS

- Acabado Satinado

COBERTURA

Como compuesto de curado, aplique a 200 pies cuadrados/galón (4.9 m²/L) para cumplir con la norma ASTM C309. Cuando se utiliza como sellador, la cobertura dependerá

de la porosidad de la superficie.

DATOS TÉCNICOS

NORMAS APLICABLES

ASTM Internacional - ASTM C309 Especificación Estándar para Compuesto Líquido Formador de Membrana para Curar Concreto. (Specification for Liquid Membrane-Forming Compounds for Curing Concrete).

PROPIEDADES FÍSICAS / QUÍMICAS

El Sellador de Concreto QUIKRETE® es un copolímero acrílico a base de agua que cumple con los requerimientos de la norma ASTM C309 para Compuestos del Curado del Cemento. Contiene 20% de sólidos.

INSTALACIÓN

TRABAJO PREPARATORIO

Cuando se utiliza únicamente como sellador, la superficie debe estar limpia y seca. Manchas de aceite, suciedad y otros contaminantes de la superficie deben ser removidos. Utilice Limpiador de Concreto y Asfalto QUIKRETE® para preparar la superficie correctamente. Concreto malo o descamado debe ser removido o reparado.

APLICACIÓN

Aplicaciones de Compuesto de Curado:

El Curador y Sellador de Concreto QUIKRETE® esta listo para usar y debe ser aplicado después de finalizar cuando el concreto se ha endurecido y el brillo de la superficie ha desaparecido.

- Utilizando un rociador de jardín, aplique 2 capas delgadas en ángulos rectos unos con otros. Aplique de forma uniforme para obtener una cobertura de 200 pies cuadrados/galón (4.9 m²/L).

No deje charcos. Utilice un cepillo para esparcir el exceso y eliminar charcos

- Aplicar uniformemente es extremadamente importante con concreto de color. La aplicación poco uniforme del Sellador de Concreto QUIKRETE® dará como resultado un color poco uniforme

Aplicaciones de Sellado:

- Para sellar superficies de concreto acabadas, aplique utilizando una escoba, brocha o rodillo
- Aplique a un espesor uniforme para obtener una cobertura de 150 – 200 pies cuadrados/galón (3.7 – 4.9 m²/L), dependiendo de la textura de la superficie
- No deje charcos. Si se forman charcos en las superficies texturizadas, use una brocha para eliminarlos.
- Limpie las herramientas de aplicación con agua inmediatamente después de usar, particularmente las boquillas pulverizadoras
- El Curador y Sellador de Concreto QUIKRETE® se seca a un acabado transparente y satinado en alrededor de 1 hora. El tiempo de secado se aumentará en clima frío

PRECAUCIONES

- No aplique más de la cantidad recomendada
- Cuando se utiliza como un compuesto de curado, no lo aplique para finalizar la superficie de concreto demasiado rápido. Bajo condiciones normales, el tiempo correcto de aplicación será de 4 a 6 horas después de colocado.
- Cuando se utiliza como un compuesto de curado en clima caliente o con viento, el tiempo correcto de aplicación se reducirá a tan sólo 2 a 3 horas después de colocado. Espere por lo menos 10 a 12 horas en clima frío. Aplique después de terminar y cuando el agua de la superficie se ha reabsorbido
- Cuando se utiliza como un compuesto de curado, no aplique si se espera lluvia, rocío fuerte o temperaturas inferiores a 50 grados F (10 grados C) en las próximas 24 horas
- Cuando se utiliza como sellador, no aplique si se espera lluvia, rocío fuerte o temperaturas inferiores a 50 grados F (10 grados C) en las próximas 4 horas
- No cubra las superficies tratadas con Curador y Sellador de Concreto QUIKRETE® por al menos 24 horas después de la aplicación

DISPONIBILIDAD

El Curador y Sellador de Concreto – Acabado Satinado QUIKRETE® está disponible en las principales casas y distribuidores de suministro de cemento para la construcción. Contacte un representante de Productos para Construcción QUIKRETE® para el nombre del distribuidor más cercano.

GARANTÍA

La Compañía QUIKRETE® garantiza que este producto es de calidad comercial si se utiliza o aplica de acuerdo con las instrucciones de este documento. El producto no se garantiza para servir para cualquier propósito o uso diferente al propósito general para el cual está destinado. La responsabilidad bajo esta garantía se limita a la sustitución del producto (comprado) que se

encuentre defectuoso, o a las compañías de envío, reembolsar el precio de compra. En el caso de un reclamo bajo esta garantía, se debe dar un aviso por escrito a la Compañía QUIKRETE®. Esta garantía limitada es emitida y aceptada en lugar de cualquier otra garantía y terminantemente excluye responsabilidad por daños consecuentes.

MANTENIMIENTO

No se requiere.

SERVICIOS TÉCNICOS

La Compañía QUIKRETE® mantiene representantes técnicos en todo el país. Contacte su distribuidor local para el nombre y número del representante más cercano, o llame a Productos para Construcción QUIKRETE®

The QUIKRETE Companies
One Securities Centre
3490 Piedmont Rd., NE, Suite 1300
Atlanta, GA 30305
(404) 634-9100
Fax: (404) 842-1424
www.quikrete.com

* Dirijase a www.quikrete.com para datos técnicos más actualizados, MSDS y guía de especificaciones



