S-1800 SUPER-STAMP®

HOJA DE DATOS TÉCNICOS

DESCRIPCIÓN

S-1800 Super-Stamp™ de Super-Krete® es un producto cementoso de un solo componente diseñado para dar el aspecto de piedra natural y cualquier otras texturas que se deseen sobre concreto existente. El Super-Stamp™ es una mezcla patentada lista para usar, resistente al agua, compuesto de un co-polímero y mezclada con agregados de varios tamaños formulada para mantener perfiles de ¼“ (6mm) de grosor que pueden ser estampados ó texturizados utilizando herramientas ó plantillas especialmente diseñadas. Super-Stamp™ elimina la necesidad de retirar ó reemplazar el concreto, ya sea antigüo ó nuevo, al mismo tiempo embelleciéndolo e incrementando su atractivo. Super-Stamp™ es revolucionario como un recubrimiento de ¼” (6mm) ya que otros sistemas de recubrimiento de ¼” (6mm) requerirían aplicación de varias capas. Super-Stamp™ no requiere el uso de capa de unión ó capa de base (primer). Puede aplicar Color Stains™ de Super-Krete sobre el producto estampado para crear un aspecto natural que se asemeja a piedra real, ó una apariencia coloreada al gusto (Consulte la Especificación No. S-1801 Componente Único con Estampado de Recubrimiento a ¼”). Super-Stamp™ está disponible en blanco y gris y puede pigmentarse añadiéndole Integral Colors de Super-Krete. Para instrucciones detalladas de la aplicación de Stamp Overlay, consulte la Especificación No. S-1801 de Super-Krete®. Este producto está diseñado como parte de un sistema y no está destinado a usarse solo.

USOS

Super-Stamp™ es un material versátil y fácil de usar con una variedad de usos en aplicaciones residenciales, comerciales e industriales

Aplicaciones Interiores / Exteriores
Uso Comercial / Residencial
Reparación y/o Recubrimiento del concreto
Condiciones desbastadas/deterioradas
Aplicaciones Horizontales / Verticales
Superficies antiderrapantes
Superficies peatonales/tráfico de vehículos
Aceras/bordillos
Bardas, muros
Pisos de piscinas
Ingresos, andadores o pasillos
Paredes de albañilería
Restauración de concreto
Restaurantes
Parques temáticos
Centros comerciales
Hoteles y áreas recreativas
Nivelación de declives/ re-nivelación
Donde quiera que se desea una superficie decorativa y texturizada!

VENTAJAS

Super-Stamp™ es extremadamente versátil para cualquier proyecto de recubrimiento ó reparación de concreto.

Fórmula lista para mezclar, solo agregue agua
Capacidades superiores de unión
No requiere ningún agente de unión ó capa base
Resistencia excelente a la congelación / deshielo
Resistente a condiciones de temperatura extremas
Resistente al agua
No es remulsionable
No daña el ambiente
No es tóxico
Altamente versátil
Puede eliminar la necesidad de reponer el concreto
Fácil de usar
Duración excepcional en el envase
Cumple con VOC
Cumple con OSHA, no contiene ingredientes cuyo listado se requiera por OSHA 1910 1200.

CSI SECCIONES RELACIONADAS

03 35 00 – Sellado de concreto
09 61 13 – Pisos antiderrapantes
03 53 00 – Capa final de concreto
32 01 26.74 – Recubrimientos de concreto
04 05 00 – Resultados comunes para trabajos de albañilería

PREPARACION DE LA SURPERFICIE

Antes de aplicar cualquier producto Super-Krete sobre concreto, la losa debe estar libre de selladores, compuestos para fraguados y desmoldantes. Siempre consulte la Especificación S-1 de Super-Krete para requisitos de pruebas de superficie, limpieza, preparación y porosidad, previos a la aplicación de Super-Stamp a cualquier superficie de concreto.

Super-Krete International, Inc. recomienda que todas las aplicaciones de Super-Krete sobre concreto se traten primero con Pene-Krete™.

©2012 Comercializadora SKM, S.A. de C.V.
Distribuidor para México
Colonias No. 225 Planta Baja
Colonia Americana
44160 Guadalajara, Jalisco (México)
www.superkrete.com.mx
martincerda@superkrete.com.mx
TEL./FAX.: +52 (33) 3827 2427 CEL (33) 3116 2244
.

The Concrete Overlay Experts™

S-1800 SUPER-STAMP®

INSTRUCCIONES PARA MEZCLAR

A mano – Para mezclar cantidades pequeñas
Agregue 4 litros de agua limpia a un contenedor y agréguele 1 saco (50 lbs.) de Super-Stamp™ Blanco ó Gris al agua mientras lo agita con un taladro de mano y mezcladora de paleta. Mientras se mezcla agregue agua si se necesita hasta lograr la consistencia deseada. Permita que el material repose aproximadamente 5 minutos para que el agua sature el agregado fino de la mezcla. La cantidad de agua necesaria debe ser de 4 a 6 litros y variará dependiendo de la temperatura ambiente.

Mecánicamente – Para cantidades grandes
Agregue la cantidad deseada de unidades de Super-Stamp a una mezcladora mecánica y agregue agua limpia hasta lograr la consistencia deseada. Permita que el material repose 5 minutos aproximadamente para que el agua sature a los agregados finos. Agregue agua adicional según sea necesario.

Nota: Para una mezcla más seca, añada menos agua ó más Super-Stamp™. Para una mezcla más húmeda, añada más agua ó menos Super-Stamp™. La consistencia deseada se basa en la elección de la aplicación que haga el aplicador. Para superficies verticales, el aplicador puede elegir una mezcla más seca según lo prefiera. Cuando se aplica Super-Stamp™ a ¼" (6mm), añada la cantidad necesaria de agua para obtener la consistencia de masa de pastel. No sobre diluya el Super-Stamp™ con agua. La sobre-dilución es visible cuando los granos finos de arena se empiezan a separar de la mezcla, causando su asentamiento en el fondo.

APLICACION

Establezca con antelación si se va a usar Super-Stamp™ Blanco ó Gris. La aplicación de cada uno será igual sin embargo el color usado determinara el resultado de la apariencia final. Cuando use tinta de colores brillantes se recomienda utilizar Super-Stamp™ Blanco, si se utilizan tintas de colores oscuros, se recomienda usar Super-Stamp™ Gris.

Cuando se texturice el Super-Stamp con herramientas de estampado ó textura, calibre el Super-Stamp a un grosor de ¼" (6mm) utilizando S-19000 Gauge Rake de Super-Krete. Mezcle Super-Stamp en la consistencia deseada y humedezca la superficie que será recubierta. Distribuya la mezcla Super-Stamp por la superficie, desparramando de un lado de la superficie de trabajo al otro con un vaciado de 6" a 8" (152mm a 203mm) de ancho. Extiéndalo inmediatamente con Gauge Rake de Super-Krete (asegúrese que las puntas están calibradas a una profundidad de ¼" (6mm) y permita que el Super-Stamp fragüe, que se note firme pero moldeable. No permita que el Super-Stamp se seque totalmente antes de estamparlo. Remueva las marcas del rastrillo con Flex Smoother de Super-Krete. Después de suavizar, rocié S-1710 Liquid Release Agent de Super-Krete. (No utilice otro tipo de desmoldante) sobre la superficie de Super-Stamp™ y en los moldes de textura que este usando. (Consulte la Hoja de Datos Técnicos de S-1710 Liquid Release Agent. La superficie está lista para ser estampada ó texturizada cuando se siente seca pero imprimible.

Cuando esté seca, detalle la superficie quitando cualquier tope sobresaliente. Reestablezca todos los cortes y juntas de expansión, especialmente si no fueron protegidas durante el proceso de recubrimiento. Limpie la superficie totalmente utilizando S-200 Super-Scrub™ de Super Krete y enjuague con agua limpia. Puede continuar con la aplicación de Super-Krete Color Stain™ una vez que este seca.

COLORACION INTEGRAL

Super-Stamp™ Gris puede pigmentarse utilizando S-2000 Integral Color de Super-Krete. Mezcle (2) onzas de Integral Color de Super-Krete por cada saco de 50 libras de Super-Stamp Gris. Para mejores resultados, premezcle Intregal Color con agua limpia y después añada el Super-Stamp™ al agua coloreada. Consulte la Hoja de Datos Técnicos de S-2000 Integral Color.

INFORMACION GENERAL

Super-Stamp™ ya viene mezclado y únicamente necesita añadir agua al revolverse. Super-Stamp no requiere imprimación, agentes de unión ó recubrimientos de cemento para asegurar la unión. Super-Stamp™ es un producto de alta resistencia que es muy flexible y duradero. Super-Stamp™ tiene dosis exactas para asegurar la consistencia del producto en su totalidad. Para instrucciones de aplicación detalladas consulte la Hoja de Datos Técnicos S-1801 [S-2000 Integral Color™ Technical Data Sheet]. Proteja las zonas adyacentes de sobre rociado o salpicaduras.

©2012 Comercializadora SKM, S.A. de C.V.
Distribuidor para México
Colonias No. 225 Planta Baja
Colonia Americana
44160 Guadalajara, Jalisco (México)
www.superkrete.com.mx
martincerda@superkrete.com.mx
TEL./FAX.: +52 (33) 3827 2427 CEL (33) 3116 2244
.

The Concrete Overlay Experts™

S-1800 SUPER-STAMP®

HOJA DE DATOS TÉCNICOS

Rendimiento
25 sf / saco o cubeta a 1/4" de espesor.
(2,32m^2 /saco o cubeta a 6mm de espesor)
** Los rendimientos pueden variar, estas son sólo aproximaciones, debido a las condiciones del substrato y la porosidad de la superficie.*

Tiempo de curado 72 horas

Vida útil 5 años si se almacena correctamente.

Almacenamiento Almacene en lugar fresco y seco. Mantenga la humedad.

Herramientas necesarias
S-19000 Gauge Rake Paleta
S-16000 Flex Smoother
3 galones tipo Hudson® y 2 rociadoras de 2l.
Mallas de hule texturizado o herramientas de estampado
Taladro de ½" (12mm) con accesorio de paleta mezcladora
Cubos de 5 galones o bidones de 55 galones cortados

Embalaje Saco de 50 lb. / 50 por palet

Aspecto Polvo seco gris o blanco

Olor Ninguno

Porcentaje Volátil por volumen 0

PRECAUCIÓN

Mantener alejado de los niños. No lo ingiera. Siempre utilice guantes de seguridad, protección ocular adecuada y apropiada de OSHA / NIOSH en áreas con poca ventilación y cuando se exponen a la niebla de pulverizador tanto en interiores como en exteriores. En caso de ingestión, busque atención médica inmediatamente.

LIMITACIONES
Los productos Super-Krete se aplicarán únicamente cuando la temperatura de la superficie esté por encima de 13 ºC y no excedan de 38 ° C. Los productos Super-Krete no deben ser aplicados cuando se esperan lluvias dentro de las 72 horas siguientes a la terminación del trabajo. No permita que el material se congele. Cada producto Super-Krete actúa como parte inherente de un sistema comprobado. Los productos Super-Krete son para profesionales, productos para contratistas. La capacitación en el uso de estos productos está disponible. Consultar a Super-Krete información y ayuda para localizar a los contratistas homologados en su área o para la formación y fechas de las clases.

GARANTÍA
Los Productos de Super-Krete® Internacional, Inc. están garantizados por un periodo de cinco años si ellos son aplicados de acuerdo con el manual o especificaciones técnicas actualizadas sobre una superficie sana y acondicionada a base de cemento Pórtland y por un aplicador profesional o certificado por Super-Krete® Internacional, Inc. Siempre es recomendado que las superficies existentes a ser tratadas sean analizadas por un representante de Super-Krete® Internacional, Inc. antes del uso de los Productos para determinar las condiciones del sustrato. Esta garantía es por el reemplazo del material únicamente.

NOTA: Super-Krete International, Inc. Considera que esta información es cierta y está basada en lo mejor de su experiencia, los productos son de la más alta calidad y uniformidad dentro de las tolerancias de fabricación. Como no se tiene el control sobre el uso de los productos, no se garantiza, expresa o implícitamente el efecto en su uso y no se asume ninguna responsabilidad directa o indirecta por su uso. Compradores y usuarios aceptan estas condiciones y están en el conocimiento de aplicar sus propias pruebas antes de la aplicación.

©2012 Comercializadora SKM, S.A. de C.V..
Distribuidor para México
Colonias No. 225 Planta Baja
Colonia Americana
44160 Guadalajara, Jalisco (México)
www.superkrete.com.mx
martincerda@superkrete.com.mx
TEL./FAX.: +52 (33) 3827 2427 CEL (33) 3116 2244
.

The Concrete Overlay Experts™