

ESPECIFICACIONES DEL SISTEMA SUPER-TEX

Pruebas y ensayos han comprobado que el sistema SUPER-TEX es un producto de alta calidad para el revestimiento del hormigón. SUPER-TEX esta especialmente formulado a base de cementos Portland y un sistema de emulsión. Es muy efectivo para el revestimiento de una variedad de sustratos tales como zonas peatonales, bordes de piscinas, patios, entradas de garajes, etc. Además de proporcionar protección y durabilidad, SUPER-TEX permite obtener acabados decorativos que embellecen las superficies de hormigón.

1. Resiste derrames de comidas y líquidos, grasas, aceites y la mayoría de ácidos y solventes.
2. Se adhiere a cualquier sustrato.
3. Provee una resistencia superior a los ciclos de congelación/descongelación.
4. Resistencia a manchas y enmohecimiento.
5. Conserva casi intactas las propiedades de tensión, flexibilidad y compresividad típicas del hormigón ordinario.
6. Provee una superficie antirresbalante y más fresca bajo los pies que el hormigón ordinario.

Valores Típicos de Resistencia Física

	Cemento sin Modificar	Cemento Modificado con Super-Tex
Resistencia a la Tensión (PSI)		
28 días de curado al aire	295	825
28 días de curado húmedo ¹	535	
Resistencia a la Compresión (PSI)		
28 días de curado al aire	2390	8100
28 días de curado húmedo ¹	5795	
Resistencia a la Flexión (PSI)		
28 días de curado al aire	610	2060
28 días de curado húmedo ¹	1070	

Resistencia Adhesiva

(método de Cizalle por Corte Inclinado) (PSI)

28 días de curado al aire	45A	670
28 días de curado húmedo ¹	185A	

Para detalles específicos de los ensayos consultar Métodos para la Evaluación de Modificadores del Cemento ¹ Condiciones del Curado Húmedo: 1 día a 25°C & 90% de humedad relativa 6 días inmerso en agua a 25°C 7 días a 25°C & 50% de humedad relativa 7 días inmerso en agua a 25°C 7 días 25°C & 50% de humedad relativa

PREPARACIÓN

Todas las superficies deben estar limpias. Remover todo polvo y partículas del piso. Raer yeso, cemento, pintura y cualquier otro material adherido. Remover toda cera, grasa y aceite, ya que éstas pudieran impedir la adherencia de SUPER-TEX. Remover eflorescencia y partículas de cemento mediante el uso de una solución ácida. Normalmente una solución preparada con 2 partes de agua y 1 parte de ácido muriático es suficiente. Enjuagar minuciosamente para remover toda traza de ácido y dejar secar completamente antes de comenzar la aplicación.

APLICACIÓN

1. Rociar SUPER-TEX sobre la superficie.
2. Calzando zapatos para golf, caminar sobre la superficie tratada y alisar ligeramente para así crear textura y aplacar aglomerados.
3. Dejar secar.
4. Para el acabado, aplicar dos capas de SUPER STONE[®] SELLADOR PARA HORMIGÓN. Este sellador se encuentra disponible en una variedad de doce colores, además de mezclas preparadas a la orden.

Recubrimiento:

Un saco de 50 libras de SUPER-TEX cubre aproximadamente 100 pies cuadrados.

NOTA AL COMPRADOR:

La obligación del fabricante se limita a reemplazar únicamente la cantidad del producto demostradamente defectuoso. El usuario debe determinar la conveniencia del producto para el uso específico y, asume todo riesgo y responsabilidad derivada de dicha determinación.

Fabricado por:

SUPER STONE, INC. · 1251 BURLINGTON ST. · OPA LOCKA, FL 33054

Distribuidor Autorizado:

La información aquí suministrada esta basada en datos de fuentes supuestas

confiables; sin embargo, SUPER STONE, INC. no ofrece ninguna garantía, explícita o implícita, sobre la exactitud de estos datos y por tanto no asume responsabilidad sobre su uso por otras personas. Esta publicación no confiere en ningún modo permiso para la operación o infracción de cualquier patente.