

Texture-EEZ 3500

Sistema de Recubrimiento Pigmentado Antideslizante con Tecnología H2Cool



425

USO:

ICT Texture-EEZ 3500 es un revestimiento granulado antideslizante aplicable a través de spray/brocha/rodillo para uso en superficies de concreto tales como cubiertas de piscinas, pasillos, entradas para coches, pisos de garajes, patios, porches, escaleras y rampas. Texture-EEZ 3500 es ideal para aplicaciones **residenciales** y **comerciales**. ¡Ahora fabricado con nuestra Tecnología H2COOL, Texture-EEZ 3500 cuenta con una temperatura de superficie más fría y una vida útil más larga!

DESCRIPCIÓN:

Revestimiento granulado antideslizante de acrílico, no cementoso y a base de agua para superficies de concreto y mampostería. Texture-EEZ 3500 es un acabado duradero y de alta resistencia disponible en cubetas de 1 y 5 galones, y su mezcla se realiza en la fábrica para garantizar la consistencia del color. La Tecnología H2COOL es un innovador proceso de pigmentación que refleja los rayos IR, lo que produce una temperatura de superficie más baja y un menor problema de decoloración, blanqueamiento, y otros problemas causados por la absorción de rayos IR.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS:

- Tecnología H2COOL
- Reflectancia infrarroja
- Mayor vida útil
- Amigable con el medio ambiente (bajo en V.O.C.)
- Excelente resistencia a la intemperie
- Estabilidad de color, resistente a la luz UV
- Resistente al cloro y a la sal
- Flexible and duradero
- No se amarillea

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE:

Para instalar con éxito el **ICT Texture-EEZ 3500**, la superficie debe estar limpia, seca y libre de algas, grasa, aceite, suciedad y de cualquier otro material contaminante. Asegúrese de que los revestimientos o sistemas de cubierta previamente aplicados son seguros antes de la instalación. Se puede requerir arenado (sandblasting). Las superficies de concreto nuevas se deben dejar curar por un mínimo de 28 días y deben lavarse a presión antes de la aplicación.

Paso 1: La eliminación de las algas, moho y otros materiales contaminantes se puede lograr con una solución de blanqueador o cloro (diluido 1:3 con agua). Se recomienda utilizar **ICT Total Klean (710)**, limpiador y desengrasador universal, junto con estos productos. **Enjuague bien para garantizar la eliminación de todos los residuos.**

Paso 2: Marque la superficie (solo cuando sea necesario). El concreto listo debe ser marcado (crear surcos o porosidad) antes de la aplicación. Para superficies en exteriores, haga el marcado usando una solución de ácido muriático diluido con un mínimo de 4 partes de agua por 1 parte de ácido. Para superficies de interiores, haga el marcado con **ICT Total Etch & Clean (740)**. Nunca permita que la solución ácida se seque; enjuáguela abundantemente. Después del marcado, se recomienda neutralizar la superficie con bicarbonato de sodio y lavar a presión con un mínimo de 2500 p.s.i. para garantizar la completa eliminación de químicos y residuos.

Nota: Al lavar el ácido, si no aparecen burbujas en todas las áreas significa que aún puede haber contaminantes en el concreto.

PRIMERA APLICACIÓN:

Deje que la superficie se seque durante un mínimo de 24 horas después de limpiarla y antes de aplicar el Texture-EEZ 3500. Es importante siempre revolver abundantemente el Texture-EEZ 3500 antes de usarlo.

OPCIÓN # 1 Aplicación con Rodillo: Se requieren dos capas cuando se aplica con un rodillo. Se recomienda usar un rodillo mohair sintético de 3/16". Para lograr una cobertura uniforme, aplique la segunda capa en una dirección transversal a la primera. Nota: El uso un rodillo de más de 3/16" puede causar grietas del material.

(continúa al reverso)

CARACTERÍSTICAS Y DATOS TÉCNICOS

Propiedades del Líquido	Resultados de las Pruebas
Peso/Galón.....	12.8 lb. /gal.
% Solidos.....	70%
Brillo a 60°F.....	bajo
Punto de Congelación (cubeta).....	30°F
Cobertura.....	Aprox. 75 pies ² . por gal.
Limpieza.....	Agua Tibia y Jabonosa
Seco al Tacto.....	1-3 horas
Seco para Repintado.....	3-4 horas
Curado.....	72 horas
Vida Útil.....	1 año min. (contenedor cerrado)
V.O.C.....	menos de 75 gramos/litros
Litros/Galón.....	3.785

*Basado en aplicación por capa (min 2 capas)

**El espesor del material, las bajas temperaturas y la alta humedad alargarán significativamente el tiempo de sacado.

ICT Corporation

2410 McJunkin Road * Lakeland, FL 33803

(Nationwide): 888-296-5236 * (Local): 863-665-8787 *(Fax): 863-666-2768

(Email): info@innovativeconcrete.com www.innovativeconcrete.com

Todos los productos de Innovative Concrete Technology Corp. **Son fabricados con los mejores materiales.** La vida útil es de 1 año a partir de la fecha de fabricación cuando se mantienen en un almacenamiento protegido de 50°F a 90°F. Es responsabilidad del aplicador determinar el uso apropiado del producto. Todas las recomendaciones y sugerencias se realizan sin garantía, expresa o implícita, ya que las condiciones de uso están más allá del control de ICT. ICT Corp. Se exime de cualquier responsabilidad incurrida en relación con el uso de estos datos o sugerencias

Texture-EEZ 3500

Sistema de Recubrimiento Pigmentado Antideslizante con Tecnología H2Cool



APLICACIÓN: (continuación)

OPCIÓN # 2 Patrones de grabado y uso de Estencil: Después de aplicar la primera capa de color y de asegurarse de que esta se ha secado completamente. Se puede aplicar cinta de lechada donde el patrón elegido requiera de líneas de lechada. Es aconsejable dejar al menos un margen de 3" extra en cada extremo de una línea de cinta de lechada. Esto hará que la cinta sea más fácil de quitar una vez que se complete el proceso en la superficie. Una vez que se haya completado el patrón con la cinta, presione firmemente la cinta usando una escoba o un trapo limpio, asegurándose de que la cinta está asegurada a la superficie. Tenga en cuenta que la cinta de lechada está diseñada específicamente para este uso temporal y no debe sustituirse por otros tipos de cinta, los cuales pueden ser difíciles de quitar. Además de la cinta de lechada, se pueden usar plantillas y/o estenciles (adhesivos o no adhesivos) para lograr líneas de lechada en una variedad de diseños. Si se están aplicando varios colores, se debe rociar el primer color de nuevo sobre la cinta o las plantillas para ayudar a reducir el riesgo de derramamiento (bleed through).

APLICACIÓN DE LA CAPA FINAL: Se deben aplicar 1-2 capas finas de *Crystal Clear 2700* para sellar el sistema *Texture-EEZ 3500*. Se pueden aplicar más capas para lograr el aspecto/brillo deseado. Esta aplicación es necesaria para optimizar la vida útil de *Texture-EEZ 3500* y para facilitar el mantenimiento y la limpieza de la superficie.

COBERTURA: *Texture-EEZ 3500* cubrirá aproximadamente 75 pies cuadrados por galón por saco. La cobertura variará según el sustrato y el espesor de la aplicación. No aplique una película húmeda más gruesa de 15 mils (1/32") por capa.

TIEMPO DE SECADO: Seca al tacto en aproximadamente 1-3 horas; para tránsito peatonal ligero y para repintado en 3-4 horas; para tránsito vehicular en 72 horas. Las temperaturas bajas y la humedad alta aumentarán significativamente los tiempos de secado y curado. El uso de ventiladores/calentadores acelerará el curado/secado.

LIMPIEZA: *Texture-EEZ 3500* se limpia fácilmente con agua. Una vez que el producto comienza a secarse puede ser necesario el uso de solventes, diluyentes, raspadores y agua jabonosa tibia.

LIMITACIONES: Aplique cuando los materiales, la superficie y la temperatura estén por encima de 50°F. No aplicar durante climas húmedos o clima adverso. Las temperaturas bajas y la humedad alta afectarán los tiempos de secado y curado. No lo diluya más allá de las indicaciones de los fabricantes. No lo congele. Almacenar a más de 30°F. No aplicar cuando la temperatura de la superficie a revestir esté por debajo de 50°F o cuando se espere que la temperatura disminuya por debajo de este punto en las próximas 6 horas.

PRECAUCIONES:

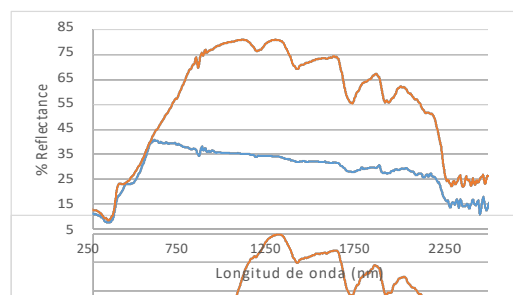
MANTÉNGALO FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS. EVITE EL CONTACTO CON LA PIEL Y LOS OJOS. NO RESPIRE LOS VAPORES. NO LO LLEVE A INTERIORES. NO LO ALMACENE BAJO LUZ SOLAR DIRECTA. NO LO CONGEELE.



“La Reflectancia Solar Total” o RST se refiere a la cantidad de propiedades reflectantes de un recubrimiento. Nuestros nuevos productos H2COOL están formulados con pigmentos reflectantes infrarrojos, los cuales reflejan los rayos IR que causan el calentamiento y deterioro de la superficie. ¡La reflexión de los rayos IR mantendrá la superficie más fría al tacto y le dará una vida útil más larga que los recubrimientos pigmentados tradicionales!

- PIGMENTOS ESTÁNDAR PARA TEXTURE-EEZ 3000 (420)
- PIGMENTOS H₂COOL PARA TEXTURE-EEZ 3500 (425)

PECAN TAN



SPACE

