

La tecnología del mañana hoy

USO:

Color Seal H2O Pro ICT se utiliza para mejorar y proteger las superficies de hormigón nuevas o existentes. Color Seal H2O Pro está diseñado para ser utilizado sobre el Sistema de Superficies de Textura Krete 2000 ICT, así como las piedras angulares, cubiertas de terraza y todas las superficies de hormigón. Color Seal H2O Pro protege el concreto interior, exterior y el asfalto preparado correctamente. Color Seal H2O Pro es ideal para terrazas comerciales y residenciales, cubiertas de piscina, aceras, caminos de entradas y pisos de garaje.

DESCRIPCIÓN:

Color Seal H2O Pro ICT es una mezcla única de 100% resina acrílica sin opacamiento, de penetración profunda, auto-reticulada. Color Seal H2O Pro es de fácil aplicación, secado rápido, duradero, fácil de limpiar y ecológico. Color Seal H2O Pro es resistente al agua y a la luz UV. Esto hace que Color Seal H2O Pro sea la elección del profesional en selladores de color a base de agua.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS:

SECADO RÁPIDO
DURABLE
AMIGABLE CON EL MEDIO AMBIENTE
SUPER ADHESION
EXCELENTE RESISTENCIA A LA INTERPERIE
ESTABILIDAD DEL COLOR: Resistente a la luz UV
RESISTENTE AL CLORO Y A LA SAL

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE:

Para aplicar correctamente el Color Seal H2O Pro, la superficie debe estar seca, limpia, libre de algas, grasa, aceite, suciedad y cualquier otro material extraño. Asegúrese de

que los revestimientos o los sistemas de cubierta previamente aplicados estén seguros o retirados antes de la aplicación del producto. Se puede requerir el raspado o uso de chorros de arena. Las nuevas superficies de hormigón deben secarse durante un mínimo de 30 días y deben ser lavadas a presión antes de la aplicación del sellador.

Pasó 1: La eliminación de algas, moho y otras materias extrañas se puede lograr con una solución de blanqueador o cloro, (diluido 1-3 partes de agua). ICT Total Klean, limpiador y desengrasante para todo uso, fregar bien la superficie, limpiar con presión y enjuagar bien. Deje secar completamente antes de aplicar Color Seal H2O Pro.

CARACTERÍSTICAS Y DATOS TÉCNICOS	
Propiedades del liquido	Resultados de la prueba
Peso / galón.....	10.80 lbs./gal.
% De sólidos.....	53% (+/-1)
Brillo @ 60 ° F.....	20
Punto de congelación....	30°F
Rendimiento / galón ...	Aproximadamente 200 pies cuadrados por galón
Temperatura de la superficie de instalación...	min. 50°F
Limpiar....	Agua jabonosa tibia
Tiempo de secado al tacto....	*30 minutos
Tiempo de secado para recubrir....	*3-4 horas
Tiempo de endurecimiento...	*72 horas
Duración....	1 año min. (Recipiente cerrado)
V.O.C....	Menos de 100 gramos / litro
Litros / galón.....	3.785 litros
* El grosor del material, la baja temperatura y la alta humedad aumentará perceptiblemente el tiempo de secado.	

La tecnología del mañana hoy

Pasó 2: Preparación de la superficie (Sólo cuando sea necesario): El concreto liso debe ser preparado con una solución de ácido muriático (diluido con un mínimo de 4 partes de agua, 1 parte de ácido). Nunca permita que la solución ácida se seque; Enjuague bien. Se recomienda después del preparado, neutralizar con bicarbonato sódico y lavar a presión con un mínimo de 2.500 P.S.I. Para asegurar la eliminación completa de productos químicos y residuos. NOTA: MIENTRAS SE REALIZA LA LAVADA DE ACIDO, SI EL BURBUJEO NO OCURRE EN TODAS LAS ZONAS, ENTONCES LOS CONTAMINANTES PERMANECEN EN EL CONCRETO.

APLICACION:

Permita que la superficie se seque durante un mínimo de 24 horas después de la limpieza y antes de la aplicación del Color Seal H2O Pro. Es importante agitar siempre el Color Seal H2O Pro a fondo antes de usarlo. Color Seal H2O Pro se puede aplicar con un cepillo, rodillo (se recomienda una fibra de 3/4 "- 1") o un rociador sin aire (se recomienda una punta de .0015-.0017). NOTA: El uso de una fibra de rodillo superior a 1 "puede resultar en burbujas del Color Seal H2O Pro.

(Continuación al reverso)

Compañía ICT-

2410 McJunkin Road * Lakeland, FL 33803

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

(Correo electrónico): info@innovativeconcrete.com

Www.innovativeconcrete.com

Todos los productos de Innovative Concrete Technology Corp. se fabrican con las mejores materias primas. La vida útil es de 12-18 meses a partir de la fecha de fabricación cuando se mantiene en almacenamiento protegido de 50 ° F a 90 ° F. Es responsabilidad del aplicador determinar el uso apropiado del producto. Todas las recomendaciones y sugerencias se hacen sin garantía, expresa o implícita, ya que las condiciones de uso están más allá del control de ICT. La compañía ICT. Renuncia a cualquier responsabilidad en relación con el uso de estos datos o sugerencias.

HORMIGÓN NUEVO O NO REVESTIDO:

Se recomiendan dos capas de Color Seal H2O Pro ICT. La primera capa debe ser diluida si el concreto es muy denso. Solamente si es necesario, enjuague el Color Seal H2O Pro con no más de un litro de agua por galón de Color Seal H2O Pro. Deje que la primera capa se seque por lo menos tres (3) horas antes de aplicar la segunda capa. (Las bajas temperaturas y la alta humedad afectarán los tiempos de secado y endurecimiento). Se recomienda un revestimiento adhesivo de suelo de hormigón para pisos de garaje y superficies de hormigón aplanadas antes de la aplicación de Color Seal H2O Pro.

OTROS RECUBRIMIENTOS:

No use ácido para grabar una superficie previamente recubierta. Debido a la variedad de recubrimientos disponibles para el hormigón, la adhesión y la idoneidad del Color Seal H2O Pro de otros productos debe ser determinada por el aplicador. Se recomienda un parche de prueba de Color Seal H2O Pro sobre el

La tecnología del mañana hoy
revestimiento existente si la compatibilidad es cuestionable. Simplemente aplique un cuadrado de 1 'x 1'
de Color Seal H2O Pro sobre el revestimiento viejo. Después de dos (2) días de tiempo de secado,
presione la cinta adhesiva hasta el área recién recubierta. Dejar reposar durante 15-30 minutos, luego
quitar. Si Color Seal H2O Pro es levantado por la cinta, el recubrimiento no es aconsejado sin el uso de
un revestimiento adhesivo para pisos de hormigón.

NOTA: Las superficies selladas o alisadas pueden volverse resbaladizas cuando están mojadas. Se
recomienda altamente el uso del aditivo antideslizante Dust Diamond de ICT.

CAMINOS DE ENTRADAS Y PISOS DE GARAJE:

Cuando se aplica Color Seal H2O Pro a caminos de entradas o pisos de garaje es necesario aplicar una
capa transparente como su capa final. Usar UreSeal H2O o Crystal Clear H2O ICT es necesario.

TIEMPO DE SECADO:

Seco al tacto en aproximadamente 30 minutos. Tráfico ligero y recubrimiento, 3 horas. Tráfico vehicular
en 72 horas. Las bajas temperaturas y la alta humedad aumentarán considerablemente los tiempos de
secado y endurecimiento. El uso de ventiladores y / o calentadores puede facilitar el proceso de
endurecimiento.

LIMPIEZA Y ALMACENAMIENTO:

Color Seal H2O Pro se limpia fácilmente con agua. Una vez que el producto comienza a secarse, puede
ser necesario el uso de disolventes o diluyentes.

LIMITACIONES:

Aplicar cuando los materiales, la superficie y las temperaturas del aire estén por encima de 50 ° F. No
aplicar cuando el punto de condensación esté dentro de los 5 ° F de la temperatura del aire. No aplicar
en climas húmedos o adversos. (Las bajas temperaturas y la alta humedad afectarán los tiempos de
secado y endurecimiento.) No diluir más allá de las instrucciones del fabricante. No congelar. Almacenar
por encima de 40 ° F. No aplicar cuando la temperatura de la superficie a recubrir esté por debajo de 50
° F, o cuando se espera que las temperaturas bajen por debajo de este punto dentro de las 4-8 horas del
endurecimiento inicial.

PRECAUCIONES:

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS. EVITE EL CONTACTO CON LA PIEL Y LOS OJOS. NO
RESPIRAR LOS VAPORES.

NO LO INGIERA. NO ALMACENE EN CONDICIONES DE LUZ SOLAR DIRECTA. NO PERMITA QUE SE
CONGELE.

INNOVATIVE
CONCRETE
TECHNOLOGY
CORP

La tecnología del mañana hoy
TECHNOLOGY

CORP

La tecnología del mañana hoy

Compañía ICT: 2410 McJunkin Road * Lakeland, FL 33803

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

(Correo electrónico): info@innovativeconcrete.com

www.innovativeconcrete.com

INFORME TECNICO ICT
Color Seal H2O Pro
Sellador & protector