



Eco-CRETE™

Restaurador de uretano cementicio

LA SOLUCIÓN COMPROBADA (PROVEN SOLUTION™) PARA LA INDUSTRIA DE ALIMENTOS Y BEBIDAS

- **INSTALACIÓN CON POCO OLOR Y CURADO RÁPIDO**
- **RESISTENTE A LOS IMPACTOS Y LAS ABRASIONES:** apto para tránsito intenso
- **EXCELENTE RESISTENCIA A LA CORROSIÓN Y A LOS PRODUCTOS QUÍMICOS**
- **RESISTENTE A LOS CAMBIOS BRUSCOS DE TEMPERATURA:** puede limpiarse con vapor ya que soporta variaciones de temperatura que oscilan entre - 330 °F y 250 °F
- **RESISTENCIA A LA TRANSMISIÓN DE VAPOR DE HUMEDAD:** consulte el cuadro en el reverso para obtener información detallada
- **SUPERFICIE SEGURA ANTIDESLIZANTE:** cumple con las recomendaciones de la Ley para estadounidenses con discapacidades (ADA)
- **RESISTENCIA AL CRECIMIENTO DE HONGOS:** norma ASTM G-21

PROPIEDADES FÍSICAS/DE RENDIMIENTO

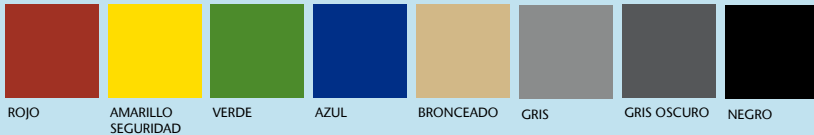
PROPIEDADES DEL SISTEMA A 70 °F	Método de prueba	Eco-CRETE™-HF Resultados	Eco-CRETE™-SF Resultados	Eco-CRETE™-SL Resultados	Eco-CRETE™-MF Resultados	Eco-CRETE™-CB Resultados	Eco-CRETE™-TC Resultados	Eco-CRETE™-IF Resultados
Resistencia a la compresión	ASTM C-579	7800 psi	8200 psi	8400 psi	7200 psi	5800 psi	5900 psi	6800 psi
Resistencia de la tracción	ASTM C-307	975 psi	975 psi	1050 psi	1050 psi	900 psi	1250 psi	925 psi
Resistencia a la flexión	ASTM C-580	1900 psi	2500 psi	2700 psi	2700 psi	1900 psi	2900 psi	2900 psi
Resistencia de la unión	ASTM D-4541	100% de fallo del concreto	100% de fallo del concreto	100% de fallo del concreto	100% de fallo del concreto	100% de fallo del concreto	100% de fallo del concreto	100% de fallo del concreto
Resistencia al impacto, pulg./lb	ASTM D-4226	>160 pulg.-lb	>160 pulg.-lb	>160 pulg.-lb	>160 pulg.-lb	>160 pulg.-lb	>160 pulg.-lb	>160 pulg.-lb
Compuestos orgánicos volátiles		5 gm/l	5 gm/l	5 gm/l	5 gm/l	5 gm/l	5 gm/l	5 gm/l
Resistencia al crecimiento de hongos	ASTM G-21	Aprobado, Calificación de 1	Aprobado, Calificación de 1	Aprobado, Calificación de 1	Aprobado, Calificación de 1	Aprobado, Calificación de 1	Aprobado, Calificación de 1	Aprobado, Calificación de 1

PROPIEDAD DE LAS CARACTERÍSTICAS DE APLICACIÓN

Descripción del producto		Concreto de poliuretano para trabajos pesados	Concreto de poliuretano autodispersable para trabajos pesados	Concreto de poliuretano autonivelante	Concreto de poliuretano dispersable con acabado liso	Concreto de poliuretano: zócalo vertical	Capa final de concreto de poliuretano/ imprimador	Concreto de poliuretano para trabajos pesados con agregado de hierro
Aplicación del sistema		El piso monolítico se aplica con allanadora	Se aplica el lodo, se distribuye y se le coloca una capa final	Se aplica el lodo, se distribuye y se le coloca una capa final	Se aplica el lodo con acabado mate liso	El zócalo se aplica con allanadora	Se aplica una capa final con recuperador y rodillo sobre los sistemas de distribución o imprimador debajo del zócalo vertical	El piso monolítico se aplica con allanadora
Espesor de aplicación, pulgadas (mm)	1/4"	1/4" (6,35 mm)	3/16" (6,35 mm)	3/16" (4,76 mm)	3/16" (4,76 mm)	15 mils (4,76 mm)	3/8" (9,525 mm)	
Índice de cobertura, 1 bolsa de mezcla		23 pies ² /unidad	23 pies ² /unidad a 3/16" para un piso acabado de 1/14"	32 pies ² /unidad a 1/8" para un piso acabado de 3/16"	21 pies ² /unidad a 1/8" para un piso acabado de 3/16"	35 pies ² /unidad para un zócalo de 3/16" por 4"	<ul style="list-style-type: none"> Capa final: 120 pies²/unidad sobre una distribución de 20/40 o 30/40 Imprimador para 120 pies²/unidad sobre el concreto Imprimador de zócalo (a 4" del zócalo): 120 pies²/unidad en zócalo vertical 	17 pies ² /unidad
Proporciones de mezcla		1/2 galón de parte A 1/2 galón de parte B 1 bolsa de Relleno HF 1 pigmento en polvo	1/2 galón de parte A 1/2 galón de parte B 1 bolsa de relleno SF 1 pigmento en polvo	1/2 galón de parte A 1/2 galón de parte B 1 bolsa de relleno SL 1 pigmento en polvo	1/2 galón de parte A 1/2 galón de parte B 1 bolsa de relleno MF 1 pigmento en polvo	1/4 galón de parte A 1/4 galón de parte B 1 bolsa de relleno CB 1 pigmento en polvo	1/2 galón de parte A 1/2 galón de parte B 1 bolsa de Relleno TC 1 pigmento en polvo	1/2 galón de 1 parte A 1/2 galón de 1 parte B 1 bolsa de relleno IF 1 pigmento en polvo
Límites de transmisión de vapor de humedad	Ilimitado	Ilimitado	12 lb o menos	12 lb o menos para 1000 pies ² durante un período de 24 horas, según la norma ASTM E-1869	N/D para 1000 pies ² durante un período de 24 horas, según la norma ASTM E-1869	N/D	Ilimitado	

OPCIONES DE COLOR

Estos colores son aproximaciones y las texturas pueden variar.



PARA PRIMERAS IMPRESIONES QUE PERDURAN™

Para obtener información adicional sobre los revestimientos, comuníquese al

+1-800-228-4943 o por correo electrónico a info@tenantco.com

Tennant
701 North Lilac Drive
Minneapolis, MN 55422 EE. UU.

EE. UU./Canadá: +1-800-553-8033
Quebec: +1-800-361-9050
Desde el extranjero: +1-763-540-1315