



## Eco-Flex™ | MEMBRANA EPÓXICA FLEXIBLE

*Membrana flexible para áreas con riesgo de agrietamiento*

- **MEJORE EL ASPECTO** – Reduce el agrietamiento en áreas sujetas a daños debidos a vibración o movimiento bajo el piso
- **FLEXIBLE** – Se dobla y flexiona para soportar el agrietamiento durante toda la vida útil del recubrimiento
- **PROTEJA EL MEDIO AMBIENTE** – Formulada para amortiguar el sonido y reducir el riesgo de daños por agua en áreas bajas

### Parte de la familia **Eco-Advantage®**:

**Poco olor** No produce vapores tóxicos; no contaminará el inventario que sea sensible al olor.

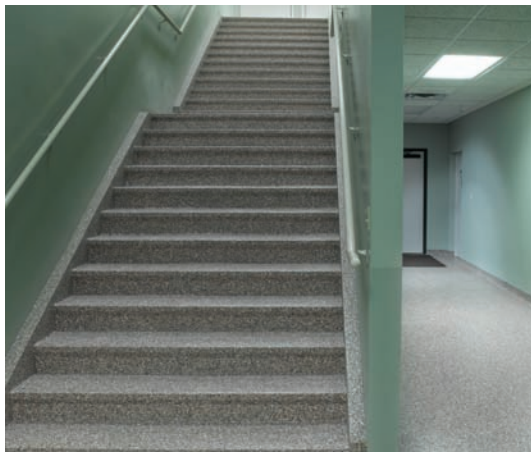
**No perjudica el medio ambiente** El menor contenido de solvente implica menos evaporación y menos desechos.

**Fácil de utilizar** Se puede aplicar durante el horario habitual de trabajo, sin necesidad de cerrar el lugar.

**Cumple con las normas de VOC** Se ajusta a las regulaciones VOC de la Agencia de Protección Medioambiental de EUA.

## RECUBRIMIENTOS DE TENNANT

*Para primeras impresiones que perduran™*



## Eco-Flex Tabla informativa

<b>COLOR:</b>	Transparente, más colores estándar y personalizados, o extienda escama o cuarzo decorativo en el interior de la membrana
<b>CUMPLIMIENTO DE LA NORMATIVA DE VOC:</b>	4 g/L VOC
<b>RENDIMIENTO:</b>	Mantiene las propiedades de flexibilidad durante la totalidad de la vida útil del recubrimiento
<b>APLICACIONES:</b>	Membrana flexible o membrana impermeable
<b>INSTALACIÓN:</b>	Aplicación profesional recomendada; se requiere un equipo especial

**Colores estándar** — Estos colores pueden variar levemente de la realidad; sírvase contactar con Tennant si desea muestras reales del producto. También puede solicitar colores personalizados.



## Propiedades físicas/de rendimiento

### PROPIEDADES DEL MATERIAL (LÍQUIDO)

Propiedades	Método de análisis	Resultadas
Punto de inflamación, °F (°C) Seta copa cerrada	ASTM D3278	Parte A: >200 (93) Parte B: >200 (93)
Porcentaje de sólidos por peso	ASTM D2369	Parte A: 99.3 Parte B: 100
Densidad, lb/gal (kg/L)	ASTM D1475	Parte A: 9.63 (1.16) Parte B: 8.62 (1.03) A/B: 9.04 (1.08)
Viscosidad, cps Brookfield	ASTM D2196	Parte A: 3800-4200 Parte B: 250-500 A/B: 800-1000
Compuestos orgánicos volátiles (VOC) lb/gal (g/L)	ASTM D3960	Mezclado A+B: 0.04 (4)

### PROPIEDADES DEL RECUBRIMIENTO CURADO (PELÍCULA SECA)

Propiedades	Método de análisis	Resultados
Resistencia a la abrasión, pérdida en mg Medidor Taber de resistencia a la abrasión	ASTM D4060*	43.1
Adherencia	ASTM D4541	Fallo en concreto superior a 400 psi
Resistencia a la tracción, psi	ASTM D2370	18,530
Porcentaje de elongamiento	ASTM D2370	125
Dureza Shore A	ASTM D2240	85 a 0 seg 80 a 15 seg
Dureza Shore D	ASTM D2240	40 a 0 seg 35 a 15 seg

### CARACTERÍSTICAS DE APLICACIÓN

Propiedades	Resultados
Índice de recubrimiento, pies <sup>2</sup> /gal	80-535
Espesor de la aplicación, película fresca/seca, en mils	3-20

\*Rueda de abrasión Taber CS-17 (1000 gramos de carga, 1000 revoluciones).

Los resultados se basan en condiciones de 77°F de temperatura y una humedad relativa del 50%.

Un sistema de cuidado de pisos con recubrimientos, barredoras y restregadoras de gran rendimiento de Tennant alargará la vida natural de sus pisos, reducirá los costos de mantenimiento y creará una impresión de primera clase.



Tennant  
701 North Lilac Drive  
Minneapolis, MN 55422 EE.UU.  
Tel.: +1-763-540-1315  
Fax: +1-763-513-2144  
Correo electrónico: [info@tennantco.com](mailto:info@tennantco.com)  
[www.tennantco.com](http://www.tennantco.com)



1250-92 Eco-Flex 10/08  
©2008 El logotipo de The Tennant Company y otras marcas designadas con el símbolo "®" son marcas registradas de Tennant Company, Inc. en los Estados Unidos y otros países. Las marcas designadas con "TM" son marcas registradas de Tennant Company pero aún no están registradas en los Estados Unidos.