

Pecora-Deck 802

Capa base



ESPECIFICACIONES
FICHA DE DATOS

USOS BÁSICO

- La capa base Pecora 802 es parte de un sistema multicapa diseñado para proteger las superficies de desgaste de concreto y madera contrachapada de la exposición al tráfico de vehículos y peatones.

FABRICANTE

Pecora Corporation

165 Wambold Road
Harleysville, PA 19438
Teléfono: 215-723-6051
800-523-6688
Fax: 215-721-0286
Sitio web: www.pecora.com

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

La capa base Pecora 802 es un recubrimiento de poliuretano de un componente que cura para formar una membrana impermeabilizante flexible, resistente y sin uniones. La fórmula de Pecora 802 está aprobado para su uso en regiones donde se requieren productos con un contenido de COV inferior a 100 g/l.

Ventajas:

- Bajo contenido de COV
- Fácil aplicación y sin mezcla de agente de curado.
- Elimina la humedad migratoria al brindar un contacto 100% sin uniones.
- Resistente a la expansión y contracción del sustrato.

El mejor rendimiento:

- No utilice donde las condiciones creen un impulso de vapor fuerte o permanente hacia arriba a través del recubrimiento.
- No aplique recubrimientos a en una superficie escarchada, húmeda o mojada.
- No aplique si la temperatura es inferior a 40 °F o si lloverá inminentemente en menos de 8 horas después de la aplicación.
- La capa base Pecora 802 se cura más rápido cuando se aplica durante climas cálidos y condiciones de alta humedad, y más lento durante temperaturas frías y condiciones de baja humedad.
- Se debe utilizar una lámina de polietileno como material de cobertura antes de volver a sellar la tapa de un recipiente parcialmente usado.

DATOS TÉCNICOS

Normas aplicables: la capa base Pecora-Deck 802 cumple con la norma ASTM C957.

INSTALACIÓN

Los siguientes productos forman parte del sistema Pecora-Deck 800:

- Pecora-Deck 802: capa base
- Pecora-Deck 804: capa intermedia
- Pecora-Deck 806: capa superior
- 806TXTR: capa superior de agregado integral
- Pintura base P-801-VOC
- Pintura base P-808
- Aditivo de pintura base (SPA) Pecora-Deck
- Acelerador 855

Preparación de la superficie:

Concreto: el concreto nuevo debe encontrarse en buen estado, debe ser de calidad estructural y debe curarse durante 28 días. El curado debe realizarse mediante un método de curado con agua. Si se requieren compuestos de curado, dichos compuestos deben ser aprobados por Pecora. La superficie debe estar inclinada hacia los desagües. Las superficies de concreto deben estar limpias, libres de lechada u otra contaminación y tener un perfil de superficie de CSP 3 a 5 (superficie rebajada, con escoba fina o granallada). Las plataformas colocadas sobre "T" prefabricadas deben tener juntas de control colocadas directamente sobre todas las juntas correspondientes en el prefabricado. Los topes de estacionamiento deben instalarse correctamente. Las plataformas de concreto antiguas deben encontrarse en buen estado. Desgaste los puntos altos. Rellene las áreas bajas, las separaciones,

EMBALAJE

- Envases de 5 galones (18.92 litros)

los panales, las cavidades de rocas, las áreas demasiado rugosas y picadas con el material de parche/contrapiso correspondiente para nivelar y suavizar la plataforma. Las plataformas para circulación vehicular deben limpiarse adecuadamente con arenado, agua a presión, blastrac, entre otras opciones, antes de aplicar los materiales de revestimiento de la plataforma.

Madera contrachapada: la plataforma debe ser apta para exterior, tener un mínimo de 3/4" (19.05 mm) de espesor, ranura y lengüeta, aire acondicionado o mejor con el lado "A" hacia arriba.

Aplicación: Las instrucciones de aplicación para cada tipo de uso están disponibles en los Servicios Técnicos de Pecora o en www.pecora.com.

Limpieza: Quite los recubrimientos húmedos de las herramientas y los equipos con aguarrás mineral. Raspe o lije para quitar el material seco. (Precaución: el aguarrás mineral es inflamable y tóxico. Siga las instrucciones de seguridad del fabricante).

Vida útil en almacenaje: 12 meses a partir de la fecha de fabricación cuando se almacenan en los cartuchos originales sin abrir a temperaturas inferiores a 80 °F (27 °C).

Precauciones: Use con suficiente ventilación o utilice un respirador de protección apropiado aprobado por NIOSH.

RANGOS DE COBERTURA: PIES CUADRADOS POR GALÓN

Circulación de peatones	Circulación de peatones para trabajo pesado	Circulación de vehículos
50	50	50

PROPIEDADES FÍSICAS COMUNES

Propiedad de la prueba	Económico	Procedimiento de prueba
Contenido de sólidos (% por peso)	85	ASTM C1353
Dureza de orilla A	65±5	ASTM D2240
Resistencia a la tensión	900 psi	ASTM D412
Elongación	625%	ASTM D412
Resistencia a las rasgaduras	150 lb/pulg.	ASTM D1004
Adhesión al concreto con pintura base	400 psi	ASTM D4541
Flexibilidad a baja temperatura	-65 °F	ASTM D522
Contenido de COV:		
802	98	ASTM D3960
Permeabilidad al agua (gr/h/pies²)	0.0015	ASTM D1653

Dado que los selladores arquitectónicos de Pecora se aplican a diversos sustratos bajo diversas condiciones ambientales y situaciones de construcción, se recomienda que se realicen pruebas del sustrato antes de la aplicación.

Para obtener la información más actualizada, visita nuestro sitio web en pecora.com.

PEC 600 08/25

Pecora-Deck 802

Capa base



ESPECIFICACIONES
FICHA DE DATOS

El contacto con el revestimiento no curado o con los vapores que se generan durante la curación puede producir una irritación en el tracto respiratorio. El contacto con la piel o los ojos puede causar irritación o reacción alérgica. Evite el contacto y lávese por completo después de manipular el producto. Puede ser nocivo si es ingerido.

Consulte la hoja de datos de seguridad de materiales (SDS) para obtener más información. En caso de contacto con los ojos, enjuague de inmediato con agua limpia durante 15 minutos como mínimo mientras mantiene abiertos los párpados. Busque atención médica. Lave bien la piel con agua y jabón. Si se produce irritación y si esta persiste, busque atención médica. Si se inhala, salga a respirar aire fresco. Si tiene problemas al respirar, busque atención médica de inmediato. En caso de ingestión, no induzca el vómito. Si está consciente, beba 2 o 3 vasos de agua. Busque atención médica.

SOLO PARA USO PROFESIONAL.
MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE
LOS NIÑOS.

DISPONIBILIDAD Y COSTO

Los productos Pecora están disponibles en distribuidores de existencias en todo el país. Para obtener el nombre y el número de teléfono de su representante más cercano, llame al número que figura a continuación o visite nuestro sitio web en www.pecora.com.

GARANTÍA

Pecora Corporation garantiza que sus productos están libres de defectos. Bajo esta garantía, proporcionaremos, sin cargo, materiales de reemplazo o reembolsaremos el precio de compra de cualquier producto que se demuestre que está defectuoso cuando se use estrictamente de acuerdo con nuestras recomendaciones publicadas y en aplicaciones que consideremos adecuadas para este producto. La determinación de elegibilidad para esta garantía o la elección de la solución disponible bajo esta garantía se hará a nuestro exclusivo criterio y cualquier decisión que tome Pecora Corporation será definitiva. Esta garantía reemplaza a todas y cada una de las demás garantías, expresas o implícitas, incluidas, entre otras, una garantía de comerciabilidad o idoneidad

para un propósito en particular, y en ningún caso, Pecora será responsable por daños que no sean los expresamente establecidos en esta garantía, incluidos, entre otros, daños incidentales o consecuentes.

SERVICIOS TÉCNICOS

Los representantes locales de Pecora están disponibles para ayudarlo a seleccionar un producto adecuado y brindarle instrucciones de aplicación en el lugar, o para realizar inspecciones en el lugar de trabajo. Para obtener más información y ayuda, llame a nuestro Departamento de servicio técnico al 215-723-6051 o al 800-523-6688.

SISTEMAS DE REGISTRO

Designación CSI MasterFormat®:

- 07 18 00 Revestimientos para tráfico

CONDADO DE MIAMI-DADE
APROBADO



Pecora es miembro de y respalda a: SWRI, CSI, AIA, ICRI, ABAA, USGBC, IPI.
Los productos Pecora se fabrican con orgullo en Estados Unidos.

165 Wambold Road, Harleysville, PA 19438 | 800.523.6688 | pecora.com

