



Concrete and Mortar Patch™ CP-224

Masilla Elastomérica Texturizada como el Concreto Int/Ext

Descripción:

Concrete and Mortar Patch™ es una masilla texturizada, acrílica y lista para usar. Formulada para sellar y reparar huecos, grietas y otras imperfecciones del concreto o superficies en hormigón ya que es de terminación gris similar al concreto. Es una masilla altamente flexible que se adhiere a cualquier superficie y rellena todo tamaño de grietas. Se puede lijar y no se pela, desborona o agrieta bajo condiciones adversas del clima.

Cumple con los Requisitos:

MPI:	N/A
Green Performance1:	N/A
Green Performance 2:	N/A
Cumplimiento COV (<100 g/L):	Sí

Ventajas del Producto:

- Para aplicación con espátula
- De terminación con textura
- Para sellar grietas y filtraciones
- Terminación similar al concreto
- Color gris
- Resistente a rayos ultravioletas
- Se puede pintar con pinturas de látex o aceite
- Resistente a hongos y humedad

Usos:

Concrete and Mortar Patch™ es diseñada para reparar huecos grandes o pequeños, grietas, y depresiones en exteriores o interiores de concreto y albañilería, creando un acabado como el cemento, que una vez pintado esconderá todo desperfecto que pudiere tener la superficie. También se puede utilizar en concreto expuesto para ocultar agujeros, imperfecciones y niveles, creando un acabado de textura y color similar al de hormigón.

Data Técnica:

Tipo de Producto:	Resina Acrílica
Acabado:	Texturizada
Sólidos (%):	85 ± 2% por peso 74 ± 2% por volumen
Peso/Galón:	15.44 ± 0.05 lbs. (7.0 ± 0.02 kg.)
Colors:	Gris
Tiempo de secado:	Al tacto: 15 - 30 min. Para pintar (base de agua): 2 - 4 hrs. Para pintar (base de aceite): 20-24 hrs.
Cubrimiento:	Teórico: Hasta 1,020 p ² por galón @ 1 milésima
Recomendado:	40-50 p ² /gal. (4.6-7.4 m ² /gal.) @ 30 milésimas de espesor
Presentaciones:	5 galones 1 galón 1 cuarto 1 pinta 8 oz.
Dilución:	No es recomendable.
Flamabilidad:	No es flamable
Viscosidad:	220,000-230,000 CPS
Porcentaje de pigmentos por peso:	71 ± 2%
COV:	<1 g/L

Aviso: A nuestro entender, la información técnica que incluimos es precisa y correcta. Toda la información técnica e instrucciones publicadas están sujetas a cambio sin previo aviso.

S.D.S.: Disponible a petición.

Preparación de Superficies:

La superficie debe estar seca, limpia, sana y libre de contaminantes tales como sucio, grasa, tiza, aceite, agentes de curado de hormigón, yeso, lechada, eflorescencia y pintura suelta o agrietada. Elimine contaminantes lavando la superficie con un limpiador adecuado, lijando, raspando y/o utilizando lavado a presión.

Utilice una base Lanco®, para superficies como: cemento, revestimientos, paneles de yeso, paneles pre-fabricados, madera, acero, aluminio, acero galvanizado, otros materiales compuestos o revestimiento de vinilo antes de la aplicación de la masilla.

Recomendaciones de Aplicación:

Superficies ya selladas: Es necesario remover la mayor cantidad de sellante viejo antes de aplicar la nueva masilla, especialmente si se encuentra en condiciones deterioradas.

Superficies de concreto: Morteros de yeso o cemento, estucado y bloques de cemento, deben estar curados y duros. Remueva de la superficie cualquier contaminante, agentes de liberación o de curado de hormigón y eflorescencia. La superficie debe tener un nivel de pH seguro por debajo de 9 antes de aplicar. Aplique una capa de Lanco® 100% Acrylic Primer/Sealer AS-210 antes de aplicar.

Superficies previamente pintadas: Remueva capas de pinturas viejas o despegada por ampollas, ruptura o raspaduras para obtener una superficie adecuada. Superficies brillantes deben ser levemente lijadas y se les debe aplicar una base antes de aplicar la nueva pintura. Imprima adecuadamente superficies de concreto, madera, materiales compuestos con una base Lanco® adecuada.

Superficies con moho o algas: Este producto contiene agentes que inhiben el crecimiento de moho. Cualquier moho existente en la superficie debe ser eliminado completamente y removido antes de la aplicara. Enjuague completamente y deje secar.

Método de Aplicación:

Diluir no es recomendado. No aplique cuando la superficie o temperatura del aire estén por debajo de los 50 °F o si se espera lluvia en las próximas 5 horas. No almacene en temperaturas de congelación.

Para que pegue bien:

1. Desbaste la superficie 2-3" más allá del área a reparar.
2. Humedezca el área a reparar, pero sin saturarla.
3. Aplique LANCO® Concrete & Mortar Patch CP-224 con una espátula flexible; alise y retoque las esquinas.

Cuando se use como pega: Para mejor resultado, siga estos pasos:

1. Aplique por lo menos 1/8" de LANCO® Concrete & Mortar Patch CP-224 a las superficies a pegar.
2. Júntelas una contra otra, asegurándose de que al menos quede 1/8" de masilla LANCO® Concrete & Mortar Patch CP-224 entre ambas superficies. No utilice este producto si tiene conocimiento de que va a llover durante el tiempo que demora en secarse o si la temperatura ambiente va a bajar a menos de 40°F (5°C). No deje que se le congele.

Dilución: No es recomendado.

Limitaciones: No aplique esta masilla en superficies exteriores si hay pronóstico de lluvia dentro de las próximas dos horas.

Precaución: No aplique este producto cuando la temperatura ambiental o de la superficie esté por debajo de 40°F (5°C). Aplique generosamente, pero sin excederse. Detenga la aplicación si hay pronóstico de lluvia dentro de las próximas dos horas. No deje que se congele el producto.

Información Adicional:

Precaución: Peligroso si es ingerido. Contiene resinas acrílicas. En caso de contacto con los ojos, enjuague bien con agua. No se restriegue los ojos. En caso de contacto con la piel, enjuague inmediatamente con agua limpia. Si ingerido, no induzca el vómito. Consulte a un médico inmediatamente. Utilice solo con ventilación adecuada. Se requiere ventilación adecuada durante el lijado o pulido de la capa seca. Siempre utilice (NIOSH/MSHA TC21C o su equivalente.) Se recomienda utilizar gafas de seguridad cuando se utilice este producto. Este producto puede contener químicos reconocidos por el estado de California como causantes de cáncer, defectos de nacimiento y otros daños a la reproducción. Mantenga fuera del alcance de niños.

¡Advertencia! Si se raspa, lija o elimina la pintura vieja, puede liberar polvo de plomo. El plomo es tóxico. Exposición al polvo de plomo puede causar enfermedades serias, tales como daño cerebral, especialmente en niños. Mujeres embarazadas deben evitar la exposición. Utilice un respirador aprobado por NIOSH para controlar la exposición al plomo. Limpie cuidadosamente con una aspiradora HEPA y un mapeo mojado. Antes de comenzar, conozca cómo protegerse usted y su familia contactando la Línea de Servicio Nacional de Información de Plomo al 1-800-424-LEAD o conéctese a www.epa.gov/lead. Para emergencias químicas llame a ChemTrec 1-800-424-9300.