

REVESTIMIENTO DE YESO PREMIUM POLYSKIM®



DIVISIÓN

División 3: Hormigón
Mantenimiento de hormigón
03 100 00

PRESENTACIÓN

POLYSKIM®
• Bolsa de plástico resellable de 4,5 kg (10 lb)
• Bolsa de papel kraft de 25 lb (11.3 kg), bolsa de doble pared

SUSTRATOS ADECUADOS

- Hormigón de yeso rápido
- Imprimación de secado rápido sobre madera

LEED

POLYSKIM® puede contribuir a la certificación LEED de los proyectos de la siguiente manera:

Calidad ambiental interior
EQ 4.2
Materiales de baja emisión
Contenido de COV 0g/l (calculado)

Materiales y Recursos
Reutilización de edificios - Mantenimiento
MR 4.1-4.2
MR 5.1
Contenido reciclado 0%.
Fabricación regional
Cleveland, OH

POLYSKIM® es un revestimiento a base de yeso de primera calidad diseñado para su uso sobre hormigón de yeso, madera y otras superficies. La fórmula modificada con polímeros de POLYSKIM® permite una sensación más cremosa bajo la llana, una adherencia mejorada y un tiempo de secado superior.

Atributos

- Sensación suave en la llana
- Secado rápido
- Ideal para la reparación de hormigón de yeso

Propiedades

Tiempo de trabajo	Aproximadamente 20 minutos		
Tiempo de fraguado	Aproximadamente 30 minutos		
Cobertura		10lb (4,5 kg)	25lb(11,3 kg)
	Como capa delgada	100 - 300 ft ²	250 - 750ft ²
	1/8" (3mm)	30 - 36 pies ²	75 - 90 pies ²
	1/4" (6mm)	15 - 18 pies ²	37.5 - 45 pies ²

*Las tasas de cobertura son aproximadas y sólo tienen valor estimativo. La cobertura real del producto sobre el terreno variará en función del sustrato, el aplicador y la aplicación.

Espesor	De borde fino a 1 pulgada (25 mm)
Proporción	5,5 cuartos de galón de agua por saco de 25 lb. 2,25 cuartos de galón de agua por bolsa de 10 lb.
Condiciones de aplicación	Ambiente interior seco, por encima de 10°C (50°F)
Color	Blanco
Aditivos	Agua potable

Todas las especificaciones se probaron en condiciones de laboratorio: A 21°C (70°F) en un ambiente controlado utilizando nuestro porcentaje de agua aprobado. La modificación de la temperatura, las proporciones de mezcla o el entorno pueden afectar a estas especificaciones. Llame al Servicio Técnico si tiene alguna duda.

PREPARACIÓN Y APLICACIÓN SOLO PARA USO PROFESIONAL

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE Suelos de hormigón

Todo el hormigón debe estar sólido, estable, limpio y libre de cualquier material que rompa la adherencia (silicatos, compuestos de curado, lechada, suciedad). Eliminar mecánicamente las superficies débiles y cualquier contaminante hasta conseguir un concreto sólido. No es necesario imprimir. Aplicar desde una capa fina hasta 1" de profundidad. Polyskim® no se recomienda para su uso en losas de concreto a nivel del suelo o por debajo del mismo. Consulte al Servicio Técnico para más detalles.

Residuos de adhesivo

Los adhesivos no solubles deben rasparse hasta obtener un residuo bien adherido. Los adhesivos hidrosolubles y sensibles a la presión deben retirarse mecánicamente hasta llegar al sustrato. Verifique el tipo de adhesivo antes de su eliminación mecánica para asegurar que no se introduzca adhesivo que contenga asbesto en el medio ambiente. Siga todas las leyes locales, estatales y federales para la eliminación y disposición de adhesivos o materiales para pisos que contengan asbesto. Compruebe que cualquier adhesivo existente no traspase al nuevo adhesivo o al piso terminado. Si el sustrato bajo el adhesivo es débil o está mal adherido, elimine dichas zonas hasta llegar a un sustrato bien adherido, sólido y limpio.

Madera

Polyskim® es adecuado para el revestimiento de suelos de madera para exteriores con clasificación APA bien adheridos (atornillados y encolados) y sin deflexiones. Los suelos de madera deben tener un mínimo de 3/4", L/360 y cumplir los códigos de construcción locales. No requiere imprimación. No instalar sobre OSB, aglomerado, Masonite, o superficies no clasificadas por la APA, y/o materiales no dimensionalmente estables sujetos a hinchazón o movimiento.

GARANTÍA LIMITADA:

Dependable, LLC garantiza al comprador inicial únicamente que los productos vendidos en virtud del presente no presentarán defectos de materiales ni de mano de obra y, salvo que se establezca lo contrario en el presente documento, se ajustarán a las especificaciones proporcionadas. Si se produce algún incumplimiento de esta garantía en el plazo de un año a partir de la fecha de envío de los productos, Dependable, LLC, corregirá dicho incumplimiento sustituyendo o subsanando los productos defectuosos, a elección de Dependable, LLC.

El párrafo anterior establece el recurso exclusivo para todas las reclamaciones basadas en fallos o defectos de los productos vendidos en virtud del presente documento, independientemente de que dichos fallos o defectos se produzcan antes o durante el periodo de garantía y de que la reclamación, independientemente de cómo se presente, se base en un contrato, indemnización, garantía, agravio (incluida negligencia), responsabilidad objetiva o de otro tipo. La garantía anterior es exclusiva y sustituye a cualquier otra garantía escrita, oral, implícita o legal.

**EMERGENCIA 24 HORAS:
CHEMTREC®
1-800-424-9300
NO TÓXICO y
NO INFLAMABLE**

Mantener el envase cerrado y fuera del alcance de los niños. Puede causar abrasión o irritación ocular leve si se derrama o se frota en los ojos. Enjuague abundantemente con agua.

En caso de ingestión, consultar a un médico.
Asistencia técnica:
Visite nuestro sitio web:
floorprep.com o llame al
1-800-227-3434.



Flooring Experts since 1951

Los datos técnicos y las instrucciones publicados están sujetos a cambios sin previo aviso. Póngase en contacto con Dependable para obtener los datos técnicos, datos de seguridad e instrucciones de aplicación más recientes.

PREPARACIÓN Y APLICACIÓN (continuación)

Baldosas de cantera y cerámica

Asegurarse de que se han eliminado las ceras o selladores de la superficie de las baldosas. Lijar hasta conseguir un acabado mate. Eliminar el polvo con aspiradora. Considere la posibilidad de utilizar Primer P360/MF™ para una adherencia adicional.

Sustratos de yeso

POLYSKIM® es adecuado para el revestimiento y la reparación de sustratos de yeso. Compruebe que el sustrato esté sólido, seco, estable, limpio y libre de cualquier material que rompa la adherencia (silicatos, compuestos de curado, lechada de cemento, suciedad). Eliminar mecánicamente las superficies débiles y cualquier contaminante hasta conseguir un concreto sólido. No se requiere imprimación a menos que el sustrato presente polvo o sea intrínsecamente débil; en ese caso, consulte la ficha técnica de PRIMER P360/MF™ para obtener información detallada sobre la imprimación de sustratos porosos.

MEZCLADO

Agua: 5,5 cuartos de galón de agua por saco de 25 lb.

Mezcle POLYSKIM® ya sea en una bolsa llena, o en una proporción de 2 a 2 1/2 partes de POLYSKIM® por 1 parte de agua.

Método de mezcla: SIEMPRE use un mezclador y revuelva hasta que el material esté completamente homogéneo y sin grumos. El exceso de agua y/o una mezcla insuficiente dificultarán la colocación y reducirán la resistencia compresiva final. Añadir agua potable limpia a un recipiente de mezcla limpio, añadir el polvo y mezclar mecánicamente hasta obtener una mezcla homogénea y sin grumos. No mezcle más material del que pueda colocarse en 10 minutos. No remezclar con agua adicional.

TIEMPO DE SECADO ANTES DE COLOCAR REVESTIMIENTOS PARA PISOS

POLYSKIM® no se seca por sí solo, puede usar ventiladores para acelerar el secado. La profundidad de la aplicación y las condiciones ambientales afectarán el tiempo de secado del material. El material se seca normalmente en 30-45 minutos y está listo para un lijado ligero antes de la aplicación del revestimiento, o la aplicación directa del mismo.



800 | 227 | 3434
info@dependable.us P 440 | 333 | 1123
floorprep.com F 440 | 333 | 3781

2023/3
Página 2/2