

SET PEGAVINIL ACRÍLICO

ADHESIVO BASE POLÍMERO ACRÍLICO PARA PISOS DE VINIL. CERO V.O.C. NO AFECTA LA CAPA DE OZONO.

DESCRIPCIÓN

SET PEGAVINIL ACRÍLICO es un adhesivo a base de un polímero acrílico. Ofrece una flexibilidad única al instalar revestimientos para pisos, una vez que el adhesivo presente características de sensibilidad a la presión. De fácil aplicación y bajo olor, es adecuado para la instalación de sistemas de pisos en ambientes habitados. No contiene solventes ni químicos que afecten la capa de ozono y cumple con las normas sobre compuestos orgánicos volátiles (V.O.C.). Especialmente recomendado para el pegado de pisos de vinil directamente al sustrato.

VENTAJAS

- Fácil aplicación.
- Método de instalación transicional sensible a la presión para una adherencia rápida y de agarre seguro.
- Fácil de aplicar con llana para instalaciones rápidas.
- Excelente agarre inicial, permanece firme durante la instalación.
- Alta fuerza de unión y elongación.
- Precio competitivo.
- Cumple con los lineamientos V.O.C.
- Producto de un solo componente.

USOS

- Para la instalación de lámina sólida de vinilo, tabloncillos de vinilo sólido, losetas de vinilo sólido, alfombra sólida con respaldo de vinilo, PVC homogéneo y losetas de composición de vinilo.
- En espacios comerciales interiores (edificios de oficinas y cafeterías).
- Para espacios interiores residenciales (departamentos para renta, condominios y casas).
- En espacios interiores institucionales (hospitales, escuelas, universidades, bibliotecas y edificios gubernamentales).
- Puede ser usado sobre todos los sustratos sobre los cuales se instalan este tipo de pisos; tales como concreto, aglomerado, baldosas vinílicas bien pegadas, baldosas cerámicas, entre otros.

APORTE DE PUNTOS LEED.

** El uso de este producto puede ayudar a la certificación de proyectos conforme al estándar LEED (Liderazgo en Diseño de Energía y Medio Ambiente) en las categorías mencionadas arriba. Los puntos se otorgan en base a los aportes de todos los materiales utilizados en el proyecto.

SUSTRATOS APROPIADOS

- Madera contrachapada para exteriores, Grupo 1, tipo CC.
- Otros pisos de madera aprobados (según recomendaciones del fabricante).
- Concreto y terrazo de cemento debidamente preparados.
- Pisos autonivelantes a base de cemento y compuestos de bacheo.
- Niveladores aplicados sobre pisos ya existentes .
- debidamente preparados y totalmente adheridos, tales como loseta de cerámica, láminas de vinilo (una sola capa) y losetas de composición de vinilo (VCT).
- Niveladores de yeso debidamente imprimados y preparados, que cumplan con los requisitos de resistencia a la compresión de acuerdo con la norma ASTM F2419.
- Sistemas de irradiación de calor debidamente instalados

RECOMENDACIONES

- No instale **SET PEGAVINIL ACRÍLICO** sobre ningún sustrato que contenga asbesto.
- Sólo para instalaciones en interiores.
- No aplique sobre residuos de adhesivo.
- No instale **SET PEGAVINIL ACRÍLICO** en áreas no recomendadas por el fabricante del piso.
- No instale **SET PEGAVINIL ACRÍLICO** cuando la humedad relativa (HR) de las losas de concreto excede el 75% (ASTM F2170).
- Utilice **SET PEGAVINIL ACRÍLICO** sólo cuando la temperatura del sustrato se encuentre entre 10°C y 32°C (50°F y 90°F) y cuando la humedad relativa ambiente esté entre 20% y 80%.
- La temperatura debe encontrarse entre los 10°C y 37°C durante la instalación.
- No utilizarse sobre sustratos mojados, o contaminados o que desprendan polvo o partículas.
- No se utilice **SET PEGAVINIL ACRÍLICO** en áreas sujetas a presión hidrostática.
- No se utilice **SET PEGAVINIL ACRÍLICO** sobre concreto tratado con curadores o desmoldantes sin haber retirado estos.
- No permita el paso peatonal hasta que cure totalmente el **SET PEGAVINIL ACRÍLICO**, generalmente hasta después de 8 a 12 horas de concluida la instalación.
- No lo utilice para instalar materiales de pisos que tengan problemas evidentes de estabilidad dimensional.

INSTALACIÓN

Lea y entienda completamente esta hoja de datos antes de comenzar la instalación. Siga las recomendaciones estándares de la industria y del fabricante del piso de madera en lo que se refiere al contenido de humedad del contrapiso, diseño y distribución.

SET PEGAVINIL ACRÍLICO

ADHESIVO BASE POLÍMERO ACRÍLICO PARA PISOS DE VINIL. CERO V.O.C. NO AFECTA LA CAPA DE OZONO

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Todos los sustratos deben ser estructuralmente firmes, secos, sólidos y estables.

La superficie debe estar perfectamente limpia, firme, es decir sin material suelto, seca, y libre de impurezas o contaminaciones tales como polvo, grasa, pintura, cera, adhesivos preexistentes, selladores, entre otros que pudieran inhibir la adherencia al piso, remueva completamente todo residuo de adhesivo por medio de arenado, granallado, etc. Cuando arene o granalle la superficie, debe dejarla con un acabado que se asemeje al concreto barrido con escoba.

El concreto, niveladores y reparaciones a base de cemento deben estar completamente curados y libres de cualquier problema hidrostático y/o relacionado con humedad.

APLICACIÓN

Lea las instrucciones de instalación por completo antes de llevar a cabo la tarea.

Elija la llana dentada apropiada (consulte la sección de "Rendimiento aproximado del producto").

Aplique sólo la cantidad de **SET PEGAVINIL ACRÍLICO** que pueda cubrirse en un lapso de 45 minutos.

Se debe verificar el material colocado en la loseta periódicamente para confirmar que se tiene una cobertura adecuada del adhesivo a la parte trasera del recubrimiento.

SISTEMA DE APLICACIÓN "EN FRESCO": Aplicar el **SET PEGAVINIL ACRÍLICO** sobre el piso con la llana recomendada e inmediatamente colocar el piso sobre el adhesivo fresco.

SISTEMA DE APLICACIÓN "CAMINA MIENTRAS INSTALA": Aplicar el **SET PEGAVINIL ACRÍLICO** sobre el piso con la llana recomendada, dejar que el adhesivo desarrolle pegajosidad (basándose en la tabla de Temperatura / Humedad / Tiempos de Instalación). Entonces colocar el piso sobre el **SET PEGAVINIL ACRÍLICO** "pegajoso". Conforme trabaja en la instalación se recomienda ir limpiando los excesos de **SET PEGAVINIL ACRÍLICO**. Se recomienda para todas las instalaciones aplicar presión mediante un rodillo pesado (45 a 50kg).

LIMPIEZA

- Mientras el adhesivo aún está fresco o húmedo, use agua para limpiar rápidamente cualquier mancha de la superficie del material de piso instalado.
- Lave las herramientas con agua mientras el adhesivo aún está fresco o húmedo. Cuando se haya secado, limpie con aguarrás. Tenga cuidado con alcoholes minerales, los cuales pueden ser perjudiciales para algunos materiales.

Se recomienda el uso de guantes de hule para el manejo del **SET PEGAVINIL ACRÍLICO**.

PRESENTACIÓN

Galón de 4 lts.

Cubeta de 15 L.

Cubeta de 19 lts.

ESPECIFICACIONES TECNICAS

PRUEBA	MÉTODO	ESPECIFICACIÓN
Color	Visual	Blanco Lechoso.
Peso específico	---	1.20 - 1.22 kg/L
Contenido de compuestos orgánicos volátiles	---	15 g por L
pH	---	8 - 9
Secado al tacto Aprox.	---	15 - 30 min a 25°C y 50% HR
Temperatura de servicio	---	-40°C a +70°C

Características generales

Capacidad de plicación con llana	Ligera	
Consistencia	Manlecosa	
Color	Blanquecino	
Proteja contra el tráfico	Por 24 horas para tráfico liviano Por 72 horas para tráfico pesado	

Características de aplicación sobre sustratos porosos

	Tiempo de secado †	Tiempo de trabajo †
Lámina de vinilo sólido	15 minutos	1 hora
Loseta y tablón de vinilo sólido y loseta de composición de vinilo (VCT, por sus siglas en inglés)	15 minutos o hasta estar seco al tacto	2 horas

SET PEGAVINIL ACRÍLICO

ADHESIVO BASE POLÍMERO ACRÍLICO PARA PISOS DE VINIL. CERO V.O.C. NO AFECTA LA CAPA DE OZONO

Características de aplicación sobre sustratos porosos

	Tiempo de secado †	Tiempo de trabajo ‡
Alfombra con respaldo de vinilo	25 minutos	2 horas

† El tiempo de secado es el lapso recomendado para que un adhesivo recién aplicado permanezca expuesto al aire antes de instalar una cubierta de piso.

‡ El tiempo de trabajo es la cantidad máxima de tiempo que un adhesivo puede permanecer expuesto al aire y aun así adherirse de manera efectiva al revestimiento del piso.

El tiempo de secado y de trabajo puede variar dependiendo de la temperatura, la humedad, la porosidad del sustrato, el tamaño de la lana y las condiciones del lugar de trabajo.

ALMACENAMIENTO/VIDA ÚTIL

Almacenar en un lugar limpio, seco y a temperatura ambiente para asegurar una aplicación fácil. La vida útil es de dos años desde la fecha de fabricación.

RENDIMIENTO APROXIMADO

TIPO DE PISO	LLANA TÍPICA	RENDIMIENTO
Lámina de vinilo sólido, loseta de vinilo sólido, tablón de vinilo sólido y losetas de composición de vinilo (VCT)	1x1.5x1 mm (1/32x1/16x1/32 de pulgada)	De 4.53 a 6.0 m ² por L (185 a 245 pies ² por galón de EE.UU.)
	1.5x1.5x1.5 mm (1/16x1/16x1/16 de pulgada)	De 3.06 a 4.53 m ² por L (125 a 185 pies ² por galón de EE.UU.)
Alfombra con respaldo de vinilo	1.5x1.5x1.5 mm (1/16x1/16x1/16 de pulgada)	De 3.06 a 4.53 m ² por L (125 a 185 pies ² por galón de EE.UU.)

IMPERQUIMIA, S.A. de C.V. Periférico Sur No. 5183, Colonia Isidro Fabela, Alc. Tlalpan, C.P. 14030, Ciudad de México. Planta: Car. Fed. Méx - Pachuca Km. 47.6, Col. Reyes Acozac, Tecámac Edo. de México, CP 55755. Atención al Cliente: 800 RESUELVE(737 8358) resuelve@imperquimia.com.mx www.imperquimia.mx

GARANTÍA LIMITADA, IMPERQUIMIA, S.A. DE C.V. garantiza que sus productos están libres de defectos al embarcarse desde nuestra planta, y que las recomendaciones contenidas en esta información están basadas en pruebas que consideramos confiables, sin embargo, como las condiciones en que se emplean están fuera de nuestro control, el usuario deberá hacer las pruebas necesarias para su correcta aplicación, limitándose la garantía exclusivamente a la reposición del producto probadamente defectuoso. Las reclamaciones deberán hacerse por escrito dentro de un periodo de seis meses a partir de su embarque, en caso contrario cesará nuestra responsabilidad.