

DESCRIPCIÓN

TAG 100 es un adhesivo sensible a la presión muy agresivo y de alta adherencia diseñado para la instalación de una amplia variedad de revestimientos para pisos flexibles y modulares. TAG 100 no contiene solventes y ofrece una excelente resistencia a la humedad, al pH y a los plastificantes, lo que complementa una unión fuerte y duradera entre los revestimientos para pisos recomendados, lo cual garantiza una instalación duradera.



pH
 7-12



RH
 Hasta el 99%



Tiempo de Secado
 30 min +



Tiempo de Trabajo
 12 horas



Tiempo de Curado
 24 horas



Tráfico Peatonal
 Ocupación Inmediata



Carga Rodante
 24 horas

Revestimiento de Pisos Aprobado

- Baldosas de vinilo de lujo (LVT)
- Tablón de vinilo de lujo (LVP)
- Refuerzos aprobados para losetas de moqueta modular: sin PVC, Poliolefina, Fieltro; una HR de hasta el 99% y pH:12, PVC; limitado a una HR del 95% y pH: 10
- Baldosa compuesta de vinilo (VCT)
- Pisos de láminas de vinilo y Láminas Reforzadas con Fibra de Vidrio (Productos de Láminas limitados a una HR del 90 % y pH: 10
- Instalación de alfombra con doble pegado, almohadilla a sustrato
- Baldosas y tabloncillos de vinilo sólido

- Solo para sustratos de hormigón desnudo
- No para instalaciones exteriores
- No debe usarse para encapsular asbesto
- No debe usarse cuando la humedad supera el 4 % según la ASTM F2659, o la humedad relativa de la losa de hormigón supera el 99 % (ASTM F2170)
- No para uso donde existe presión hidrostática
- No usar si el pH del sustrato es mayor o igual a 12
- La losa de hormigón debe tener un mínimo de 5° por encima del punto de rocío
- La temperatura del sustrato debe estar entre 60°-90° F - una HR del 30-65%
- No instale sobre sustratos tratados químicamente
- No instale pisos con adhesivo húmedo sobre un sustrato no poroso
- No instale sobre residuos de adhesivo o adhesivo recortado
- No permita que el producto se congele
- No lo use con revestimientos de piso dimensionalmente inestables
- No lo use sobre sustratos de concreto que hayan sido tratados con silicatos, ya sea tópicos o incorporados

Sustratos Adecuados

- Losas de hormigón (de al menos 28 días)
- Compuestos de parcheo/autonivelantes a base de cemento
- Madera contrachapada y OSB de grado base APA (según recomendación del fabricante)
- Tablero de cemento
- Cemento terrazo (debidamente preparado con ceras y acabados superficiales eliminados)
- Baldosas compuestas de vinilo (VCT) existentes libres de cera y láminas para pisos
- Contrapisos de yeso correctamente imprimados que cumplan con los requisitos de la norma ASTM F2419 para la resistencia a la compresión
- Contrapisos de corcho totalmente asegurados
- Subsuelos de concreto y calefacción radiante (deben apagarse 24 horas antes de la instalación)
- Sustratos con calefacción radiante: 85 °F como máximo

POR FAVOR CONSULTE EL DEPARTAMENTO TÉCNICO DE TAG PARA SUSTRATOS QUE NO LISTADOS AL 682-704-7547

Prueba de Sustrato

- Humedad Relativa: 99 % [ASTM F2170]
- **Nota de precaución:** El TAG 200 no es un sistema de mitigación de humedad y no debe usarse como tal. Simplemente significa que el adhesivo se mantendrá en condiciones de alta humedad, sin embargo, el revestimiento del piso puede tener efectos adversos.
- pH: Entre 7-12 [ASTM F710]

NOTA DE PRECAUCIÓN: ESTE PRODUCTO NO FORMA UNA BARRERA CONTRA EL VAPOR Y NO PROTEGERÁ LOS PISOS CONTRA DAÑOS POR HUMEDAD

Preparación de la Superficie

TAG 100
ADHESIVO SENSIBLE A LA PRESIÓN

NOTA: SIGA LAS ORIENTACIONES GENERALES DEL FABRICANTE DEL PISO. LOS SUSTRATOS DEBEN PREPARARSE SEGÚN LA ASTM F710, PERO NO SE LIMITA A LO SIGUIENTE:

- Los pisos de concreto deben estar secos, lisos, sólidos, estructuralmente firmes y nivelados.
- Los sustratos deben estar limpios y libres de polvo, suciedad, aceite, grasa, pintura, agentes de curado, selladores de concreto tópicos o arrastradas, coberturas mal sujetadas, residuos de adhesivo, partículas sueltas y cualquier otra sustancia o condición que pueda impedir o reducir la adhesión.
- Rellene todas las grietas superficiales, surcos, depresiones, juntas inmóviles con parches resistentes a la humedad y compuestos autonivelantes.
- El sustrato, el adhesivo y el revestimiento del piso se deben aclimatar en un edificio cerrado con HVAC en funcionamiento durante 48 horas antes, durante y después de que se complete la instalación.
- La temperatura ambiente debe estar entre 60° y 90° Fahrenheit.
- La humedad relativa debe estar entre 30-65% durante y después de la instalación.
- Al instalar sobre subsuelos con calefacción radiante, la calefacción debe apagarse 24 horas antes, durante y después de la instalación. Cuando vuelva a encender el calor radiante, hágalo en incrementos de 5° por hora hasta alcanzar la temperatura de calor deseada. La temperatura del calor no debe exceder los 85° Fahrenheit.

Instrucciones de Instalación

Siga las pautas del fabricante del piso para la distribución, el diseño y cualquier precaución especial para la instalación.

AVISO: SIGA ESTAS INSTRUCCIONES COMPLETAMENTE O NO USE ESTE PRODUCTO.

- 1) *** Si no está familiarizado con un producto, siempre realice una prueba de adherencia. Simplemente extienda una pequeña muestra de adhesivo y aplique el producto para pisos deseado en el adhesivo para garantizar que se logre la unión deseada. ***
- 2) Después de la preparación de la superficie, esparza el adhesivo con la llana o rodillo recomendado según sea necesario para el tipo de piso deseado.

ADHESIVO SECO o PSA, Pegamento a Presión (sustrato poroso y no poroso)

- Después de esparcir, espere de 30 a 60 minutos para que el adhesivo se seque. El adhesivo se aclarará y no se transferirá a la punta de los dedos cuando se toque.
- Tiempo de trabajo: Hasta 12 horas dependiendo de la temperatura ambiente y la absorción del sustrato.
- Solo aplique la cantidad de adhesivo que pueda instalarse en un período de 12 horas. Proteja el adhesivo contra el polvo y la suciedad, que inhibirán la unión adecuada y disminuirán la adherencia.

ADHESIVO SEMI-HÚMEDO (sustratos porosos exclusivamente)

- Después de esparcir, espere de 15 a 25 minutos para que el adhesivo se seque instale la lámina de vinilo en el adhesivo semihúmedo y transféralo al reverso del revestimiento del piso.
- Tiempo de trabajo: 20-30 minutos dependiendo de la temperatura ambiente.
- Asegúrese de instalar el piso durante el tiempo de trabajo del adhesivo.

- 3) Después de instalar, pase un rodillo de 75-100 libras para asegurar una transferencia de pegamento adecuada.

- Prendas laminadas: Enrollar desde el centro hacia el perímetro para permitir la expulsión del aire atrapado.
- Revise el piso después de 2 horas y vuelva a pasar el rodillo si es necesario.

** Espere 6 horas antes de soldar con calor los productos laminados**

** Espere 48 horas antes de trapear húmedo, decapar o terminar el piso**

NOTA: Es posible que se permita el tráfico peatonal inmediatamente cuando se instale en adhesivo seco. Para instalaciones en adhesivo húmedo o semihúmedo, espere 12 horas antes de permitir el tráfico.

Revestimiento para Pisos	Recomendación de Llana	Cobertura Aproximada
LVP, LVT, VCT, SVT, Baldosas de Alfombra Modular	Muesca en U de 1/16" x 1/32" x 1/32	220-260 pies cuadrados/galón
Productos Laminados Homogéneos y Heterogéneos (sustrato poroso), almohadilla de doble adherencia al sustrato	Muesca cuadrada de 1/16" x 1/16" x 1/16	150-180 pies cuadrados/galón
Lámina flexible (fibra de vidrio) y Loseta de Alfombra	Rodillo para Pintar de Pelo Corto de 3/8"	Hasta 360 pies cuadrados/galón

Limpieza

- Mientras esté húmedo, utilice un paño y agua jabonosa para quitar el adhesivo húmedo
- Cuando el material esté seco, use alcohol desnaturalizado o un removedor de adhesivo apropiado
- Compruebe siempre la compatibilidad en un trozo de suelo de desecho
- Limpie las herramientas con agua mientras el adhesivo aún está fresco/húmedo

Almacenaje

- Este producto debe almacenarse a temperaturas entre 50° y 90° grados Fahrenheit.
- Este producto tiene una vida útil de 2 años

Descargo de responsabilidad: los usuarios deben determinar la idoneidad de esta información o producto para su propio propósito o aplicación. El fabricante no es responsable del mal uso de este producto. Este adhesivo no es una barrera contra la humedad y no debe instalarse/tratarse como tal. Este adhesivo no es un sellador contra la humedad del sustrato y no forma una barrera protectora y solo se garantiza que mantiene una unión adhesiva cuando se usa sobre los sustratos especificados en este documento. Las lecturas de impedancia ASTM 2659 que excedan el 4 % pueden anular la garantía.

Fabricado Exclusivamente por



PROFESSIONAL FLOORING SUPPLY

PO Box 7558, Fort Worth, TX 76111
800-772-2706 | www.accesspfs.com

PROFESSIONALFLOORING
SUPPLY