



# PS100

BASE ACRÍLICA

## ADHESIVO SENSITIVO A LA PRESIÓN



### 1. NOMBRE DEL PRODUCTO

Adhesivo sensitivo a la presión PS100 de Capitol® PS100

### 2. FABRICANTE

Capitol® Flooring Products  
Dalton, GA 30720  
capitolflooringproducts.com  
866-435-8665

### 3. DESCRIPCIÓN

El adhesivo sensitivo a la presión PS100 de Capitol® ofrece un desempeño adhesivo confiable y versatilidad en la instalación de alfombras modulares, láminas vinílicas, loseta vinílica de lujo de perfil pequeño de 30 cm x 30 cm (12" x 12") y acolchado para alfombras comercial. Esta fórmula permite usar el método en húmedo o desplegable.

### CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- Métodos de aplicación desplegable o permanente
- Excelente tolerancia a la humedad y resistencia a la migración plástica
- Ecológico - libre de solventes, COV <1 g/L
- No es inflamable. Clase NFPA Clase A y UBC clase 1 rangos de resistencia al fuego (ASTM E84)
- CRI Green Label Plus® Certificado – GLP #47922
- Protección antimicrobial AMP Guard® en el adhesivo húmedo y seco
- Tránsito residencial / Comercial moderado

PS100 es un adhesivo acuoso que cumple con los estrictos requisitos de la norma 1168 del Distrito de gestión de la calidad del Aire de la Costa Sur y puede contribuir con un punto LEED para "Material de baja emisión - Adhesivo y sellante" (Crédito IEQ 4.1) y "Materiales de baja emisión - Sistemas de pisos" (Crédito IEQ 4.3). Este producto también puede contribuir con uno o dos puntos LEED para el Crédito MR 5 si el producto se fabrica dentro de los 800 m (500 millas) del sitio del proyecto. Visite usgbc.org para obtener más detalles.

### USOS

Para adherir alfombra modular, láminas en rollo, loseta vinílica de lujo pequeña de hasta 30 cm x 30 cm (12" x 12") y acolchado para alfombras comercial.

### Llanas y cobertura\*

**4 mm x 4 mm x 4 mm (1/16" x 1/16" x 1/16")**

**Dentada cuadrada**

SUBSTRATOS POROSOS

Cobertura: 17.6 m<sup>2</sup> por 4 L (190 ft<sup>2</sup> por galón)

**Rodillo de pelillo medio 9.5 mm (3/8")**

SUBSTRATOS NO POROSOS

Cobertura: 21 m<sup>2</sup> / 4L (225 ft<sup>2</sup> / galón)

*\*Los tamaños de las dentadas de las llanas referenciadas son los que normalmente se recomiendan para el tipo del piso que instalará y se muestran como una referencia. Consulte las recomendaciones específicas de las llanas del fabricante del piso.*

### SUBSTRATOS

Concreto, Contrapiso de rango APA (Organización americana de madera contrachapada) y contrapiso de rango para pisos aplicados sobre losetas cerámicas existentes bien adheridas, una sola capa de loseta de composición vinílica completamente adherida y limpia.



## PS100

À BASE D'ACRYLIQUE

## ADHÉSIF SENSIBLE À LA PRESSION

### LIMITACIONES

- Para los ambientes interiores controlados
- No lo use por debajo del nivel del suelo
- No es para usar con productos de pelar y adherir
- No lo use sobre adhesivo rebajado o residuos de adhesivo
- Asegúrese de una ventilación adecuada durante la instalación del piso
- Consulte las hojas de datos de seguridad, las hojas de datos del producto, capitolflooringproducts.com, los estándares industriales y los consejos del fabricante del revestimiento antes de comenzar la instalación

### 4. DATOS TÉCNICOS

<b>Tipo de polímero:</b>	Látex acrílico PSA (adhesivo sensitivo a la presión)
<b>Color:</b>	Blanco húmedo
<b>Olor:</b>	Muy leve
<b>COV:</b>	< 1 g/L
<b>MVER:</b>	≤ 3.6 kg(8 lbs.) (ASTM F1869) y / o ≤85% (ASTM F2170)
<b>Tolerancia pH:</b>	7-10
<b>Vida en la estantería:</b>	un año en su recipiente original y sin abrir
<b>Almacenaje:</b>	Protéjalo del congelamiento. No requiere ser diluido

### 5. INSTRUCCIONES

#### PREPARACIÓN

Asegúrese que el medio ambiente de la instalación y los materiales del piso deberán estar completamente aclimatados (antes de la instalación), cumpliendo con los requerimientos del fabricante y los estándares de la industria (controlado entre 18°C - 35°C / 65°F -95°F con una humedad relativa no mayor a 65%). Mantenga estas condiciones después de la instalación.

Los subsuelos deberán estar estructuralmente bien, secos, suaves, planos [≤ 4.7 mm dentro de 3 m (≤ 3/16" dentro de 10')], nivelados y libres de exceso de humedad/álcali y todos los substratos (libres de aceite, cera, grasa, pintura, sellantes a base de aceite, residuo de adhesivo, etc.) que pudiese inhibir la adhesión o estropear el desempeño del piso o su instalación. Siga los lineamientos para la preparación del substrato de la norma ASTM F710. Todas las irregularidades en el substrato deberán ser reparadas de manera adecuada. Los compuestos para el empañetado deberán ser apropiados para el uso de la aplicación, a base de cemento y modificado con polímero, y aplicado de acuerdo a las instrucciones del fabricante.

#### INSTALACIÓN

Esparza el adhesivo uniformemente usando una llana apropiada para obtener total cobertura del substrato y el respaldo del piso. Observe bien el tiempo abierto apropiado. Ver los requerimientos de aplicación a continuación:

**Cuando instale sobre substratos porosos:** coloque el revestimiento del piso sobre el adhesivo que esté medio húmedo permitiendo la transferencia del adhesivo al respaldo del piso para una adhesión permanente. Para una adhesión desplegable

permita que el adhesivo se seque y se torne pegajoso al tacto. **Cuando lo instale sobre substratos no porosos:** siempre permita que el adhesivo se seque completamente y se torne pegajoso al tacto antes de colocar el piso.

Una vez el adhesivo haya logrado la pegajosidad apropiada - Instale el revestimiento del piso en el área con adhesivo de acuerdo a los lineamientos específicos del fabricante. Pase un rodillo de peso sobre el piso de acuerdo a los lineamientos del fabricante. Restrinja el tránsito peatonal y el movimiento de objetos pesados durante 24 horas.

#### Instalación permanente /Método de asentamiento en húmedo

**Tiempo abierto:** approx. 20 minutos **Tiempo de trabajo:** hasta 40 minutos

**Desplegable/ Método de completa pegajosidad:**

**Tiempo abierto:** 60 minutos **Tiempo de trabajo:** 12 Horas

El tiempo de asentamiento variará con las condiciones ambientales y la porosidad del substrato.

**CURADO:** 24 horas

**LIMPIEZA:** Adhesivo fresco - con agua tibia y jabonosa. Adhesivo seco - utilice solventes minerales con un trapo de algodón blanco y limpio. No lo vierta directamente en el piso.

### 6. DISPONIBILIDAD

Empaque

PS100-4 (15 l / 4-galones balde plástico 024043190023)

PS100G (4L / 1-galón balde plástico 024043190030)

### 7. GARANTÍA

Capitol® ofrece una garantía limitada del producto cuando se instala de acuerdo a las especificaciones impresas. Para una copia de la garantía, pregúntele a su representante de ventas, visite capitolflooringproducts.com o llame al (866) 435-8665.

### 8. MANTENIMIENTO

No es aplicable.

### 9. SERVICIOS TÉCNICOS

Para asistencia técnica o preguntas sobre la instalación no cubiertas en este documento, por favor contáctese con nuestro departamento de servicio técnico al 706-277-5294 o visite capitolflooringproducts.com.

### 10. SISTEMA DE ARCHIVO

División 9

