



## Descripción

El Sistema Comercial HT (para tránsito pesado) Skudo es un sistema de protección de superficies temporario, de trama abierta y que se adhiere completamente para proyectos comerciales. Consta de una capa base de hormigón flexible y removible y de la alfombra HT (para tránsito pesado) Skudo. El Sistema Comercial HT es nuestra línea de protección más duradera, resistente a las máquinas, el apuntalamiento y los entornos más rigurosos. Es ideal para proteger el hormigón, lo que permite una cura completa sin crear líneas de hidratación (curado).

Al igual que todos los productos Skudo, la alfombra HT se adhiere temporalmente a la superficie y bloquea los desechos, los materiales y los derrames que dañan la superficie protegida. La alfombra HT Skudo proporciona una superficie de trabajo antideslizante, sin costuras y sin fisuras, ideal para colocar marcas de construcción y diseños.

La alfombra HT Skudo está diseñada para proteger las superficies del tránsito comercial durante trabajos de construcción, hasta por 12 meses (se eliminó el texto exterior/interior). Una vez completado el proyecto, la alfombra HT se despega y deja la superficie limpia y sin daños.

## Usos

- Protege la mayoría de las superficies, incluido el hormigón recién colocado, a partir de los 14 días. (\*Nota: Esto está sujeto al espesor de la losa, el diseño de la mezcla, el clima, etc. Póngase en contacto con su representante de Skudo para determinar la idoneidad.)
- Protege el hormigón pulido y las baldosas de terrazo.
- Las áreas se pueden pulir y proteger antes de levantar las paredes interiores. Se pueden colocar marcos sobre la parte superior del Sistema Comercial, que luego se pueden dejar en su lugar debajo.
- Debajo de andamios y apuntalamiento.
- Pisos y escaleras.
- Funciona como un lienzo en blanco para todo tipo de marcas y diseños de construcción: no mancha ni daña la superficie.

## Beneficios

- Protección confiable de la superficie contra el alto tránsito en obra.
- Sistema de trama abierta.
- Resistencia superior a derrames, manchas y agua (comprobada contra inundaciones).
- Resistencia a los rayos UV, el óxido, los impactos y las salpicaduras de material para soldaduras.
- Clase 1: ignífuga/retardante de llama según las normas ASTM E 648 y NFPA 253.
- Antibacteriana/Fungicida: Protección verificada por pruebas contra bacterias y mohos que causan infecciones. (ISO-20743)
- Superficie de trabajo más segura.
- Alta resistencia al deslizamiento en condiciones húmedas y secas.
- Diseño fijo, sin fisuras.
- Tras despejar la alfombra, la superficie queda limpia.



Protegido en los Estados Unidos por la patente n.º 10190004  
Patente de Canadá n.º 2850385

**Sistemas de protección de superficies innovadores y especialmente diseñados. Esto es todo lo que hacemos.**

[www.skudousa.com](http://www.skudousa.com) 1-888-SKUDO-11 (1-888-758-3611)

V 3.9 1.25.21



## Idoneidad del sustrato

<b>Hormigón en bruto (liso)</b>	Muy buena	<b>Azulejos de porcelana</b>	Excelente
<b>Hormigón pulido (sellado)</b>	Excelente	<b>Mármol/Piedra - Liso</b>	Excelente
<b>Hormigón decorativo</b>	Excelente	<b>Mármol/Piedra - Grueso</b>	Muy buena
<b>Hormigón cepillado</b>	Buena	<b>Superficies recubiertas con epoxi</b>	Excelente
<b>Hormigón viejo</b>	Excelente	<b>Acero imprimado</b>	Excelente
<b>Hormigón lavado ácido</b>	Peor	<b>Fibra de vidrio</b>	Excelente
<b>Escaleras</b>	Buena	<b>Laminado</b>	Buena
<b>Baldosas de terrazo</b>	Excelente	<b>Laminado de alta presión</b>	Buena
<b>Madera dura (sellado)</b>	Buena	<b>Coberturas/superposiciones</b>	Evitar
<b>Baldosas de cerámica</b>	Excelente		

## Detalles del Producto

<b>Alfombra HT</b>	800 ft <sup>2</sup> /rollo 6.5' de ancho x 123' de largo 96 lb.
<b>Capa Base</b>	Balde de 5 galones 47 lb

## Dosis de aplicación de la capa base

<b>Superficies lisas/ allanadas</b>	130 ft <sup>2</sup> /gal
<b>Acabado texturizado/ cepillado medio</b>	Significativamente menor que la dosis de aplicación anterior

Las superficies antes mencionadas solo sirven de guía y pueden variar por diferentes factores. Para obtener información sobre sustratos no mencionados con anterioridad, consulte con su representante de Skudo. Todos los sustratos deben someterse a una pequeña prueba de manchas para determinar su idoneidad. No se proporcionan garantías implícitas ni de otra índole para el uso de este producto.

## Aplicación

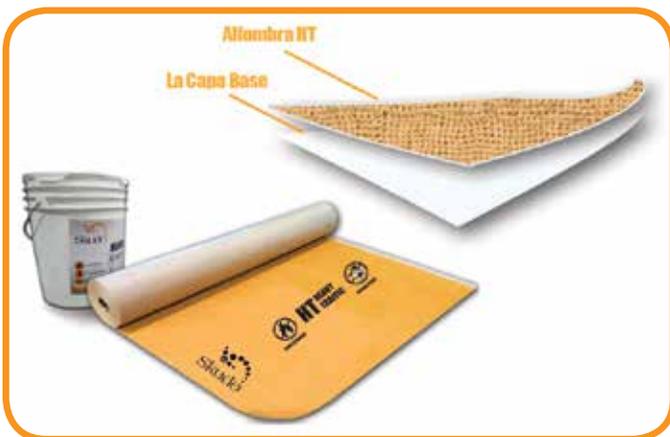
El Sistema Comercial Skudo se aplica en dos pasos:

1. La capa base de hormigón a base de agua se aplica utilizando nuestro método de escobilla de goma dentada. Consulte la hoja de aplicación para obtener más información.
2. La alfombra HT se lamina y se presiona en una capa base húmeda. Para obtener más información detallada sobre su aplicación, consulte nuestra Página Web, la Hoja de Aplicación del Producto o la Etiqueta del Producto.

## Precauciones

- No diluir.
- No debe aplicarse sobre hormigón expuesto a humedad excesiva. Skudo debe mantenerse seca durante 48 horas después de la instalación.
- No aplicar si la temperatura del hormigón o la temperatura del aire es inferior a 40 °F (4 °C).
- Si se instala sobre hormigón o baldosas de terrazo sellados o protegidos, es esencial que el sellador cure por completo. No es suficiente que esté seco al tacto. Siempre consulte con un representante de Skudo para verificar la compatibilidad.
- Si el Sistema Comercial está expuesto a una cantidad excesiva de agua estancada, lluvias extremadamente intensas o escorrentías de drenaje, el agua puede ablandar la alfombra y romper la unión entre el sustrato protegido y la capa base Skudo. Si esto ocurre, el tránsito normal puede dañar la alfombra. Drene o elimine con una escobilla de goma el agua del área afectada e intente mantener el tránsito fuera de la alfombra hasta que se seque. Una vez seca, la alfombra volverá a su resistencia original y, en la mayoría de los casos, se volverá a adherir al sustrato.

- Después de la instalación, retire toda capa base visible después de dejar que se seque por completo y luego despegue. Cualquier intento de limpiar o presionar la capa base húmeda expuesta anulará sus propiedades de formación de película, lo que dificultará enormemente la eliminación. La exposición a los rayos UV degrada la pelabilidad de la capa base.



**NOTA:** Para una explicación detallada del uso, el proceso de aplicación y las limitaciones del Sistema de Alfombra Comercial Skudo, visite nuestro sitio web, que contiene un video explicativo paso a paso.