

## SikaSense® - 4770/00

Adhesivo PSA en dispersión acuosa basado en resinas sintéticas

### Datos Técnicos

Base química	Resina sintética en dispersión acuosa
Aspecto	Lechoso en húmedo, y transparente en seco
Contenido en sólidos	70 % aprox.
Viscosidad	8000 mPa.s. aprox.
Densidad	1.03 g/cm <sup>3</sup> aprox.
pH	3.5 aprox.
Resistencia química de la película	Resistente a la humedad
Tiempo de secado (a temperatura ambiente o en tunel de secado, espesor de capa de 100 g/m <sup>2</sup> en sustrato no poroso)	30-50 min aprox.
Vida del producto (temperatura de almacenamiento entre 5-30°C)	3 meses en los envases originales, sin abrir
Comportamiento del adhesivo a bajas temperaturas	Se coagula. Evitar la congelación

### Descripción

Sikasense®-4770/00 es un adhesivo sensible a la presión de alto tack, base agua.

De aspecto lechoso al curar se convierte en transparente.

### Ventajas

- Aplicación a una cara
- Monocomponente
- Elevado tack
- Buena resistencia a la humedad
- Buena adhesión sobre sustrato complicados

### Áreas de Aplicación

Sikasense®-4770/00 es adecuado para el pegado de sustratos difíciles tales como materiales poliolefínicos.

### Mecanismo de curado

Sikasense®-4770/00 cura principalmente por evaporación del disolvente. La adhesión final se consigue ejerciendo presión sobre la unión después del secado del adhesivo.

Industry



## Métodos de Aplicación

### *Preparación superficial:*

Las superficies deben estar limpias, secas, libre de grasa y aceite.

El pegado se realiza a una cara, aplicando presión después del secado del adhesivo.

El secado puede hacerse a temperatura ambiente o en túnel de secado.

### *Aplicación:*

Sikasense®-4770/00 se aplica mediante rodillo, espátula o proyección.

### *Limpieza:*

Los restos de adhesivo seco o húmedo pueden eliminarse de las herramientas y equipos con Tivosolv 3000/00.

El adhesivo puede diluirse con agua

## Información adicional

Existen a su disposición:

- La Hoja de Seguridad e Higiene del producto,

## Importante

Para la información y las recomendaciones sobre la correcta manipulación, almacenamiento y eliminación de residuos de los productos químicos, los usuarios deben referirse a la actual hoja de seguridad que contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y otros datos relativos a la seguridad.

## Nota

Esta información y, en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de Sika de los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales, de acuerdo con las recomendaciones de Sika. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. El usuario de los productos debe realizar pruebas para comprobar su idoneidad de acuerdo con el uso que se le quiere dar. Sika se reserva el derecho de cambiar las propiedades de los productos. Los derechos de propiedad de terceras partes deben ser respetados. Todos los pedidos se aceptan de acuerdo a los términos de nuestras vigentes Condiciones Generales de Venta y Suministro. Los usuarios deben de conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas de Datos de Producto local, copia de las cuales se mandarán a quién las solicite, o también se puede conseguir en la página "www.sika.es".



Más información disponible en:  
[www.sika-industry.com](http://www.sika-industry.com)  
[www.sika.es](http://www.sika.es)

Sika S.A  
Crta. De Fuencarral, 72  
28108 Alcobendas. Madrid  
Tel. +34 91 662 18 18  
Fax +34 91 661 69 80

