

FICHA TÉCNICA

CONTACTCEYS Cola de Contacto Transparente

Descripción del producto

Adhesivo de contacto transparente en base solvente y resinas sintéticas modificadas con tackificantes.

Especialmente formulada para que en seco sea incolora, disimulando los acabados de las uniones.

Permite también el encolado de espejos, poliestireno expandido y espumas en general, sin que ataque las superficies. Permite pegar materiales flexibles.

Características técnicas

Aspecto	Líquido fluido ligeramente opalino
Color	Blanquecino en masa, transparente en poca cantidad
Viscosidad Brookfield [4, 20°C, 20 rpm]	2.500 – 3.000 mPa.s
Densidad	0,76 – 0,78 Kg/l
Residuo seco	34,0 – 36,0%
Tiempo abierto [20°C, 50% HR]	10 min – 15 min
Tiempo curado total [20°C, 50% HR]	24 h
Temperatura aplicación	+10 °C hasta +25°C
Resistencia térmica	-10 °C hasta +80 °C
Rendimiento 1 l	2,50 m ²

Aplicaciones

ContactCeys Transparente es un adhesivo especialmente formulado para uniones con acabados perfectos. Permite la unión de materiales delicados como el caso del poliestireno expandido o pequeños espejos sin deteriorarlos.

También se puede utilizar para unir goma, piel, metales, fibras textiles, láminas de plástico, madera, fieltro, fibra de vidrio, cartón, etc.

No apto para la unión invisible de materiales transparentes.

Modo de empleo

Preparación superficies:

Las superficies a encolar deben encontrarse limpias, secas y exentas de polvo o grasa.

En caso de superficies no porosas a ser posible abrir poros mediante un lijado suave.

Aplicación:

Aplicar una fina capa de adhesivo con ayuda de una paletina o brocha de pintar sobre las dos superficies a unir. Esperar entre 10 y 15 minutos para la evaporación del disolvente o hasta que el contacto entre las dos superficies no genere filamentos.

Una vez transcurrido este período de tiempo, colocar las piezas a unir y presionar firmemente para fijar la adhesión.

La resistencia final del pegado dependerá directamente de la fuerza inicial aplicada. En revestimientos blandos, se puede presionar el material aplicado suavemente con el puño.

Disolución y limpieza

Este producto está preparado para ser utilizado directamente. En caso de requerir su disolución, se pueden añadir disolventes tipo hidrocarburos ligeros, no debiendo sobrepasar nunca el 1% en peso e incorporándolo despacio a la vez que se remueve el contenido del bote.

La limpieza de los utensilios utilizados para trabajar con este producto se realizará sumergiéndolos en disolvente universal cuando la cola de contacto esté todavía en fresco.

Para eliminar el producto en seco de los utensilios se deberán sumergir en disolvente universal durante 24 horas.

Almacenaje

En condiciones normales de almacenamiento y conservando el producto en su envase original cerrado, la vida media de este producto es superior a 36 meses.

Recomendaciones de seguridad

Manténgase el producto alejado de los niños.

Producto inflamable, alejar de las llamas o fuentes de calor, no fumar durante su utilización.

Instrucciones más detalladas se recogen en la correspondiente ficha de datos de seguridad del producto.

En última instancia será responsabilidad del usuario determinar la idoneidad final del producto en cualquier tipo de aplicación.

Los datos indicados en esta Hoja Técnica no deben ser considerados nunca como una especificación de las propiedades del producto

Garantizamos las propiedades uniformes de nuestros productos en todos los suministros. Las recomendaciones y los datos publicados en esta hoja técnica se basan en nuestro conocimiento actual y rigurosos ensayos de laboratorio. Debido a las múltiples variaciones en los materiales y en las condiciones de cada proyecto, rogamos a nuestros clientes que efectúen sus propios ensayos de utilidad bajo las condiciones de trabajo previstas y siguiendo nuestras instrucciones generales. Con esto se evitan posteriores perjuicios, cuyas consecuencias serían ajenas a la empresa.