

# CHEMITAC A400+ H400

## DESCRIPCIÓN

Chemitac A400 + H400 es un adhesivo que cura a temperatura ambiente diseñado para la unión de caucho con caucho, caucho con tela, caucho con sustratos rígidos como acero, hormigón, fibra de vidrio y madera y tela con tela.

Puede utilizarse en instalaciones de revestimiento, empalme y reparación de cintas transportadoras, revestimiento de parques infantiles, pegado de alfombras y césped artificial y para fijar recipientes y depósitos revestidos de caucho.

Chemitac A400 + Chemitac H400 es un producto libre de plomo.

## PROPIEDADES FÍSICAS TÍPICAS

<b>Apariencia</b>	Negro
<b>Disolventes compatibles</b>	Acetato de Etilo
<b>Rango de Temperatura de Adhesión</b>	10-45°C
<b>Fecha de caducidad</b>	2 años (recipiente cerrado por debajo de 25°C)

## COMPOSICIÓN QUÍMICA:

Polímeros y catalizadores en disolventes.

## INSTRUCCIONES DE MEZCLADO:

Chemitac A400+H400 está compuesto por un cemento y un endurecedor en la proporción de 850 gramos de Chemitac A400 (cemento) y 40 gramos de Chemitac H400 (Endurecedor). Estos dos componentes deben agitarse muy bien y usarse antes de 2 a 3 horas.

## CÓMO PREPARAR LA SUPERFICIE

Para obtener los mejores resultados de adhesión, la temperatura del sustrato debe ser de 10 a 45°C y 5 grados superior al punto de rocío. La humedad relativa del aire debe ser de como máximo el 80%.

**Acero** – Utilizar métodos de desengrase con disolventes para eliminar aceites, grasas y suciedad. Limpie la superficie con un chorro de arena hasta alcanzar una rugosidad (Rz) superior a 25 micras. Los residuos del chorreado deben eliminarse antes de la aplicación del adhesivo. Aplicar el primer Chemitac 11a la superficie y dejar que se seque completamente.

**Fibra de vidrio** – La superficie debe ser limpiada y chorreada con abrasivo. Deben eliminarse todos los residuos del chorreado y, si se utiliza un disolvente, dejar que se seque completamente antes de la aplicación del adhesivo.

**Caucho** – La superficie debe limpiarse con un disolvente para eliminar todos los restos de agentes de desmoldeo y el polvo de la goma.

**Cemento y Madera** – Recomendamos chorrear la superficie para obtener los mejores resultados de adhesión. La superficie de hormigón puede ser tratada con ácido cuando el chorreado no es una opción.

**Tela** – Las telas deben ser limpiadas y deben estar completamente secas antes de la aplicación del adhesivo.

## APLICACIÓN Y PEGADO DEL ADHESIVO

Se debe aplicar dos capas de adhesivos en ambas superficies. Asegúrese de aplicar el adhesivo de manera uniforme y de rellenar todos los huecos de la superficie con una brocha de cerdas gruesas. La primera capa debe secar completamente durante al menos una hora. La segunda capa o "tack" debe aplicarse simultáneamente a ambas superficies y secarse hasta que la superficie pierda el "tack". Se debe volver a aplicar la capa de "tack" si la superficie se seca demasiado. Pegue las superficies aplicando presión y asegurándose de eliminar todo el aire.

## INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

Antes de usar el producto, por favor consulte la Ficha de Datos de Seguridad para conocer las instrucciones de uso y manipulación seguras.

## **ALMACENAMIENTO**

Mantenga el recipiente herméticamente cerrado y alejado de fuentes de calor. Temperatura máxima de almacenamiento 25°C.

## **INFORMACIONES ADICIONALES**

Para más información sobre este y otros productos, por favor contacte con nosotros a través de: [tech.support@chemitac.com](mailto:tech.support@chemitac.com)