



## TEC™ 509

### Cola en dispersión acuosa para recubrimientos textiles

#### VENTAJAS

---

- Completamente libre de disolventes, permite trabajar en áreas ocupadas
- Bajo consumo
- Fácil de aplicar
- Alto tack
- Adecuado para suelos calefactados y puede utilizarse en todos los tipos de locales, mismo ocupados.
- Sin disolventes, no inflamable

#### UTILIZACION

---

Para el pegado de pavimentos:

- Moquetas con base sintética
- Moquetas con base yute o natural
- Moquetas con base espuma de latex
- Moquetas punzonadas
- Otros revestimientos con soporte fieltro, yute o poliéster.

En caso de duda sobre posibles aplicaciones, póngase en contacto con nuestro servicio técnico

#### CARACTERISTICAS GENERALES

---

<b>Base</b>	Dispersión acuosa de resinas sintéticas
<b>Color</b>	Beige claro
<b>Tiempo de aireación**</b>	0-10 min en un soporte denso o ligeramente absorbente
<b>Tiempo abierto</b>	15-30 minutos
<b>Consumo</b>	325-450 g/m <sup>2</sup> . Espátula B1.
<b>Apertura al tránsito</b>	Tras 24 horas*
<b>Fraguado definitivo</b>	48 a 72 horas*
<b>Temperatura de trabajo</b>	De +10°C a +30°C
<b>Conservación</b>	12 meses en el embalaje original cerrado, conservado entre 10 y 25°C - Proteger de las heladas
<b>Embalaje</b>	Cubos de plástico de 15 kg.
<b>Ficha de datos de seguridad</b>	Disponible bajo demanda

\* Los valores indicados se han obtenido en un laboratorio y deben tomarse como orientación teniendo en cuenta las posibles variaciones de las condiciones de aplicación (absorción del soporte, temperatura, higrometría...).

\*\* El tiempo de secado varía en función de la cantidad de cola aplicada según el tipo de revestimiento (permeable, espeso, rígido, con nervaduras), de las condiciones climáticas del local y de la porosidad del soporte

## SOPORTE

- El soporte debe estar en buenas condiciones, estable, plano, limpio, permanentemente seco y no estar sometido a variaciones de humedad, libre de polvo y grasa, resistente a la tracción y a la compresión y sin fisuras.
- El soporte debe cumplir las normas y textos vigentes (DTU - documento técnico unificado o código de edificación, CPT - pliego de condiciones técnicas y guías). Tomar las medidas necesarias en caso de deficiencias.
- El soporte se habrá tratado y preparado previamente:
  - Baldosas de hormigón y revestimiento de cemento: con ayuda de una pasta niveladora P2, P3 o P4 de nuestra gama según el destino de los locales
  - Soportes de madera o paneles de aglomerado: con ayuda de una pasta niveladora con fibra de nuestra gama o con nuestro producto de interposición listo para usar TEC™ 900 DSP
  - Revestimiento de anhidrita: con nuestra pasta niveladora para retoques autonivelante TEC™ 920 ALPHY.
  - Otros soportes: consúltenos.

Respetar las fichas de datos técnicos de los distintos productos de preparación de los soportes

## CONDICIONES DE UTILIZACION

Temperatura de aplicación	La aplicación no debe realizarse cuando haya heladas ni mucho calor La temperatura ambiente ideal es entre +15°C y +25°C La colocación no debe hacerse en suelos que se estén calentando La calefacción debe interrumpirse como mínimo 48 horas antes de la ejecución
Temperatura mínima de trabajo	La temperatura del soporte y la temperatura ambiente deben ser como mínimo de +10°C
Higrometría máxima permitida: H.R. ≤ 75% (recomendada < 65%)	La humedad ambiente y la temperatura del soporte deben ser tales que no haya condensación en el soporte (punto de rocío)

## APLICACION

Nota: La cola siempre debe homogeneizarse previamente en el cubo antes de aplicarla en un soporte.  
Cierre bien el recipiente después del uso.

- Aplicación regular, mediante simple encolado del soporte, con una espátula con dientes de mayor o menor tamaño dependiendo de la calidad del soporte y de la naturaleza del revestimiento (325/450 g/m<sup>2</sup>, espátula B1).  
Nota: No superponer 2 películas de cola al volver a encolar
- Respetar el tiempo de aireación por 3 motivos:
  - Permitir la evacuación de una parte de la humedad de la cola antes de la colocación (revestimiento impermeable y/o soporte poco absorbente)
  - Aumentar o acelerar la pegajosidad de la cola
  - Evitar deslizamientos durante la colocación del revestimiento en losetas
- También se puede colocar sobre la cola recién aplicada (revestimientos textiles en rollo, p. ej.). En ese caso, el soporte deberá ser lo suficientemente absorbente para evacuar por sí mismo la humedad de la cola. Para revestimientos finos y, en general, para evitar la aparición de los surcos de cola, recomendamos que la colocación se haga sobre una película de cola con poco tiempo de secado.
- El tiempo abierto es de aprox. 20 min.
- En caso de sustratos poco absorbentes o reverso de la moqueta poco absorbente es recomendable presionar de nuevo pasados unos 15 min. (Dependiendo del tipo de material y sustrato)
- Limpieza de herramientas y manchas frescas con agua limpia.

Nota: encolar solamente la superficie que pueda cubrirse durante el tiempo de aplicación.  
Tener en cuenta las condiciones climáticas del local.

Durante el trabajo, comprobar regularmente el desgaste de los dientes de las espátulas y cambiar éstas con la frecuencia necesaria para seguir las recomendaciones

Puede ser utilizados sobre suelos radiantes. En este caso la calefacción debe ser desconectada un día antes del comienzo del trabajo y puede ser encendida pasadas 24 horas. Aumentando la temperatura de la calefacción a un ritmo de 5°C por día.

[www.tecspecialty.com/europe](http://www.tecspecialty.com/europe)



H.B. Fuller Adhesives France SAS – 56, rue du Général de Gaulle – 67250 Surbourg - France

**IMPORTANTE:** La información, especificaciones, procedimientos y recomendaciones de este folleto (la "información") se basan en nuestra experiencia y la consideramos cierta. No se ofrece ninguna garantía ni aseveración de la exactitud o integridad de la información ni que el uso del producto pueda evitar daños o perjuicios ni dar los resultados deseados. Es responsabilidad exclusiva del comprador comprobar y determinar la adecuación del producto para el uso previsto. Las pruebas deben repetirse si los materiales o las condiciones cambian de cualquier forma. Ningún empleado, distribuidor ni agente está autorizado a cambiar estos datos ni a ofrecer una garantía de rendimiento

**NOTA PARA LOS USUARIOS:** al solicitar/recibir el producto, usted acepta las **Condiciones Generales de Venta de H.B. Fuller** vigentes en su región. Le rogamos solicite una copia de este documento si no la ha recibido ya. Estas Condiciones Generales de Venta contienen cláusulas de exención de responsabilidad sobre garantías implícitas (incluyendo, pero no limitadas a, la exención de responsabilidad sobre la adecuación del producto a un fin determinado) y limitaciones de la responsabilidad. Se rechazan todos los demás términos. En cualquier caso, la **responsabilidad total agregada de H.B. Fuller** sobre cualquier reclamación o serie de reclamaciones como consecuencia del contrato, agravio (incluyendo la negligencia), incumplimiento de obligación legal, falsedad, responsabilidad objetiva o de cualquier otra naturaleza, se limita a la **sustitución de los productos afectados o al reembolso del importe del precio de venta de los mismos**. H.B. Fuller no será responsable de **daños por lucro cesante, pérdida de margen comercial, pérdida de contratos, interrupción del negocio, pérdida de fondo de comercio o cualquier otra pérdida indirecta o emergente** derivada de, o relacionada con, el suministro del producto.

Ninguna de las disposiciones del presente contrato excluirá o limitará la responsabilidad de H.B. Fuller por fraude, imprudencia temeraria, fallecimiento o daños personales debidos a una negligencia o incumplimiento de cualquier término implícito obligatorio.