



## TEC™ 541

### Fijador antideslizante para losetas autoportantes

#### VENTAJAS

- Fijación fuerte
- Sin disolvente, con emisión muy baja de COV (EMICODE EC1 Plus)
- Consumo muy bajo
- Se puede utilizar en soportes absorbentes y no absorbentes
- Evita el deslizamiento de las losetas por el tránsito o el paso de sillas de ruedas
- Las losetas se pueden desmontar aunque haya pasado mucho tiempo
- Sin molestias para el usuario: puede utilizarse en cualquier local, incluso ocupado
- Adecuada para instalar sobre suelos radiantes



#### UTILIZACION

Para la colocación inicial y la renovación de losetas autoportantes:

- Reverso de fieltro bituminoso
- Reverso de PVC

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

#### CARACTERISTICAS GENERALES

<b>Base</b>	Copolímero acrílico en dispersión acuosa
<b>Color</b>	Blanco
<b>Densidad</b>	1,0 g/cm <sup>3</sup> aprox.
<b>Tiempo de reposo</b>	1 a 4 h dependiendo de la temperatura ambiente y de la porosidad del soporte.
<b>Consumo</b>	80 a 150 g/m <sup>2</sup>
<b>Tiempo de apertura al tránsito peatonal</b>	Inmediato
<b>Temperatura mínima de trabajo</b>	+10° 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 5 y 10 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...)

#### 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

- Aplicación regular, mediante simple encolado del soporte con ayuda de un rodillo de espuma fino o de pelo corto.
- Colocar el revestimiento sobre la película de fijador completamente seca (aspecto translúcido)  
Soporte de absorción normal: tras una hora aproximadamente  
Soporte cerrado: tras dos horas aproximadamente.
- El tiempo de reposo varía mucho en función de la temperatura y de la higrometría ambiental. Es mucho mayor con tiempo frío y húmedo.
- TEC™ 541 conserva sus propiedades a largo plazo. Las losetas pueden cambiarse sin dañar el soporte y sin necesidad de utilizar más producto.
- El alisado para evacuar el aire atrapado bajo el revestimiento, para aplastar los surcos de cola y garantizar la adecuada transferencia al reverso del revestimiento debe hacerse con cuidado y por toda la superficie del revestimiento.
- Las juntas, enrasas y soldaduras de las juntas se hacen de acuerdo con las buenas prácticas del oficio respetando las recomendaciones del fabricante del revestimiento.
- Limpieza de herramientas y manchas frescas con agua limpia.
- Se puede abrir inmediatamente al tránsito peatonal. El fraguado definitivo requiere entre 48 y 72 horas tras el encolado. El revestimiento puede someterse a un mantenimiento normal.

Todos los trabajos deben ejecutarse de acuerdo con el documento técnico unificado (DTU), el código de edificación (CPT), los reglamentos profesionales vigentes, según las fichas técnicas respectivas de nuestros productos y respetando las directivas de colocación del fabricante del revestimiento recomendadas en la guía de aplicación, fichas técnicas y otros documentos.

## SISTEMA DE CALEFACCION RADIANTE

TEC™ 541 puede aplicarse sobre un sistema de calefacción radiante. Consultar el código de edificación (DTU) correspondiente para informarse sobre el procedimiento de primer encendido y sobre el tiempo de apagado de la calefacción antes de la puesta y el de encendido después de las obras.

### Recomendación:

Todos los trabajos deben ejecutarse de acuerdo con el documento técnico unificado (DTU), el código de edificación (CPT), los reglamentos profesionales vigentes, según las fichas técnicas respectivas de nuestros productos y respetando las directivas de colocación del fabricante del revestimiento recomendadas en la guía de aplicación, fichas técnicas y otros documentos.

[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.