Ultima actualización 28/05/2013 39010 - Page 2 de 2

# TEC™ 900 DSP

# Agente de alisado flexible en pasta - listo para usar

#### **VENTAJAS**

- Alisador a base de resinas acrílicas muy elásticas
- Endurecimiento elástico: Presenta una gran compacidad y una firmeza de efecto elástico tras el fraguado
- Resistencia a la tracción y a la compresión
- Recomendado para la preparación de soportes flexibles o deformables
- Numerosas posibilidades de utilización
  - Suelos deportivos con efecto amortiguador
  - Especialmente adaptado para el tratamiento de los desniveles que se producen en la construcción de suelos con paneles de madera
  - Para renovar losetas termoplásticas semiflexibles
  - Como barrera antes del encolado directo de revestimientos PVC VER
- Sin disolvente Secado rápido
- Sin tensiones internas Fraguado sin fisuras
- Resistencia al agua
- Aplicable en suelo radiante

#### **UTILIZACION**

TEC™ 900 DSP es un producto alisador listo para usar, y por su consistencia es fácil de utilizar. Se iguala y se alisa fácilmente en un soporte resistente, limpio, seco, en buen estado y sin restos de productos que puedan impedir la adherencia.

Ante todo se utiliza para alisar soportes deformables o flexibles, como sustratos aislantes, placas de colocación para aislantes que no presentan un aspecto de superficie lisa y finalmente para la instalación directa de revestimientos de suelo de plástico, CV o linóleo.

TEC<sup>TM</sup> 900 DSP es adecuado para el tratamiento localizado de las juntas de los soportes formados por paneles de contrachapado o aglomerado, así como de soportes secos.

Nota: De todos modos es preferible hacer un alisado general de dichos soportes, especialmente en el caso de colocación de revestimientos de suelos resistentes finos (como PVC, CV o linóleo)

TEC™ 900 DSP es idóneo para la realización de pavimentos deportivos y especialmente para la preparación de los soportes:

- Con elasticidad superficial, como los suelos telescópicos
- Con elasticidad puntual, como los revestimientos de aglomerado de caucho.

Por último, TEC™ 900 DSP puede utilizarse también como alisador en antiguos revestimientos de suelos textiles con fibras cortas (tipo Flotex u otros) para la colocación directa de nuevos revestimientos textiles para suelos.

Espesor límite de uso en una sola pasada: 0,5 a 1 mm

Se usa sin aplicación previa de imprimación

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

## **CARACTERISTICAS GENERALES**

ComposiciónResina acrílica en dispersiónColor - consistenciaGris claro - PastosaEmbalajeCubos de 14 kg

 $\textbf{Consumo} \hspace{3.5cm} 800-900 \text{ g/m}^2 \text{ y por capa}$ 

Tiempo de secado2 a 3 horasTemperatura de trabajo+15 C a +25 C

Conservación 12 meses en embalaje original cerrado protegido de la humedad

Almacenamiento Temperatura de almacenamiento: de +10°C a +25°C

Ficha de datos de seguridad Proteger de las heladas Disponible bajo demanda.

Estos plazos son para una temperatura de 20 C y para un espesor de aplicación del enlucido de 1 mm.

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.
- Todos los soportes con superficie lisa (baldosas cerámicas, terrazo, antigua capa de resina, etc. deben desengrasarse perfectamente (eliminación de los productos de mantenimiento) y aclararse; después se deslustrarán.
- Todas las partes friables del soporte, que no se adhieran o se adhieran con dificultad (residuos de escayola, lechadas, película superficial, producto de curado, restos de pintura, restos antiguos de cola...) deberán eliminarse mecánicamente mediante cepillado, lijado, fresado o granallado.
- Controlar la adecuada adherencia en toda la superficie de su soporte original: los sustratos aislantes, las placas de colocación para el aislante y los
  antiguos revestimientos, así como la adecuada fijación a la infraestructura de los suelos en paneles de productos derivados de la madera, así como la
  solidez de la capa seca.

Importante: El alisado de los revestimientos deportivos con un sustrato de interposición a base de aglomerado de caucho no debe hacerse hasta que se hayan evaporado completamente los disolventes de las colas utilizadas, es decir, entre 1 y 2 días después de la colocación.

TEC™ 900 DSP \_\_\_\_\_\_ Ficha Técnica

39010 - Page 3 de 2

Los sustratos aislantes deben tener un fraquado del encolado de al menos 24 horas.

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.

#### **CONDICIONES DE USO**

Temperatura de aplicación La aplicación no debe realizarse cuando haya heladas ni mucho calor

La temperatura ambiente debe ser de entre +15°C y +25°C

La colocación no debe llevarse a cabo en un suelo que se esté calentando

Higrometría máxima permitida: 65%

Temperatura de aplicación

### **APLICACION**

Para facilitar la mezcla y la ejecución del alisado en pasta, conviene aclimatar el producto a la temperatura ambiente del local durante al menos 24 horas.

Nota: El producto alisador siempre debe homogeneizarse/mezclarse previamente en el cubo antes de aplicarlo en un soporte. Cierre bien el recipiente después de cada uso.

Verter poco a poco el alisador listo para usar en el soporte, repartirlo con una alisadora de borde liso en una delgada capa uniforme de 0,5 – 1 mm de
espesor como máximo.

Consejo práctico: TEC™ 900 DSP puede aplicarse con una fina espátula dentada tipo A3, después se alisa poco a poco con una espátula de borde liso

Evitar la formación de rayas y sobreespesores.

Una vez seco, el producto sólo se puede eliminar con medios mecánicos.

 Se pueden conseguir espesores suplementarios de alisador aplicando capas delgadas sucesivas siempre que se respete un tiempo de secado de 8 horas aproximadamente entre cada capa.

Atención: no aplicar el alisador en capas de más de 1 mm de espesor.

- Aclarar las herramientas con agua para limpiarlas inmediatamente después de usarlas.
- Cuando se endurece completamente el alisador, y antes de colocar un revestimiento de suelo resistente y fino, pulimente la superficie con una máquina rotativa monodisco con un disco abrasivo de grano 60, y después aspire el polvo.

Atención: no utilizar colas con disolventes en el TEC™ 900 DSP.

#### PRECAUCIONES DE UTILIZACION

Consultar las fichas de datos de seguridad

Llevar equipos de protección individual adecuados, ventilar bien los locales durante y después de la ejecución y no verter los residuos al desagüe. No ingerir. No poner en contacto con los ojos.

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

H.B. Fuller

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 va. 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 rechanzan 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.