



# STYCCOBOND F3

## Adhesivo para Suelos

### DATOS DE PRODUCTO

#### INTRODUCCIÓN

**STYCCOBOND F3** es un adhesivo para suelos de caucho/resina de base acuosa que tiene un excelente agarre en condiciones húmedas y una consolidación rápida de su fuerza ligante. Está protegido contra la biodegradación y es apto para el uso encima de las instalaciones de calefacción bajo el suelo normales.

STYCCOBOND F3 puede emplearse para sujetar moquetas reforzadas con fibras y con dorso de arpillera, fieltro, latex secundario y espuma de goma, y losetas de corcho de hasta 3,2mm de espesor.

STYCCOBOND F3 puede emplearse también en combinación con el Sellador Despegable STYCCOBOND F2 para crear un sistema de ADHESION DESPEGABLE.

Ver la Guía de Adhesivos Recomendados STYCCOBOND para detalles de revestimientos de suelo específicos.



STYCCOBOND F3 se ha probado con arreglo a las normas de la Organización Marítima Internacional y aprobado para el uso en las instalaciones del suelo marina por el DNV – Det Norsk Veritas.

STYCCOBOND F3 puede aplicarse a las capas de base alisadoras STOPGAP, subsuelos secos, lisos y estructuralmente sanos de hormigón y las capas de pavimento de arena/cemento, madera contrachapada, madera aglomerada apta para suelos y tabla de fibra prensada.

Las Membranas de Superficie Impermeables STOPGAP, el asfalto sano y algunas superficies no absorbentes deben revestirse con un mínimo de 3mm del producto alisador de base STOPGAP

STYCCOBOND F3 puede aplicarse directamente a algunos subsuelos no absorbentes tales como el Hormigón Allanao a Máquina, el Terrazzo y el Granolítico. Sin embargo, los revestimientos de suelo con dorso impermeable no deben adherirse directamente a estos subsuelos, debiéndose aplicar una capa de base alisadora adecuada STOPGAP.

Para información sobre otros subsuelos, póngase en contacto con nuestro Departamento de Servicios Técnicos.

#### DATOS TÉCNICOS

Color	Crema / Amarillo
Consistencia	Líquido Viscoso
Grados de Cobertura (aprox.)	3m <sup>2</sup> por litro utilizando una paleta de 2mm x 6mm
Tiempo de Manejabilidad	Hasta 15 minutos según la temperatura, la humedad y la absorbencia del subsuelo



#### CARACTERÍSTICAS

- Gran Resistencia
- Buen agarre en condiciones húmedas
- Apto para la instalación de la mayoría de las moquetas
- Aprobado para el uso marino

#### NORMAS

Todos los aspectos de la instalación de los revestimientos de suelo deben cumplir con los requisitos del Código de Práctica de la Norma Británica BS 5325 (Instalación de revestimientos de suelo textiles) y especificaciones suplementarias.

#### CANTIDAD DE ENTREGA

Cubo de 15 litros  
Cubo de 5 litros  
Cubo de 2.5 litros  
Tarro de 1 litro

#### ¿CUÁNTO MATERIAL?

TAMAÑO DE PAQUETE	TAMAÑO DE PALETA	COBERTURA POR UNIDAD
15 litros	2mm x 6mm	45m <sup>2</sup>
5 litros	2mm x 6mm	15m <sup>2</sup>
2.5 litros	2mm x 6mm	7.5m <sup>2</sup>
1 litro	2mm x 6mm	3m <sup>2</sup>

Nota: El grado de cobertura dependerá del estado y la absorbencia del subsuelo.

## PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Una preparación adecuada del subsuelo es esencial para la correcta instalación de cualquier revestimiento de suelo. Los subsuelos deben ser estructuralmente sanos, lisos, secos (<75% HR) y exentos de lechadas de cemento o contaminantes que pudiesen afectar la adhesión. Utilice STYCCOCLEAN CI40 para eliminar residuos de grasa, aceite, cera, jabón etc. de substratos no absorbentes.

El hormigón y las capas de pavimento de arena/cemento deben curarse totalmente, y cualesquiera tratamientos de superficie o lechadas deben eliminarse. La temperatura del suelo debe mantenerse a más de 10°C durante toda la aplicación y secado del adhesivo. La calefacción bajo el suelo debe estar apagada durante al menos 48 horas antes, durante y después de su aplicación.

Para información detallada, solicite la Guía de Preparación del Subsuelo de F. Ball.

## SUBSUELOS HÚMEDOS

La Humedad Relativa (HR) del subsuelo puede medirse utilizando el Higrómetro Digital de F. Ball. En zonas donde se encuentren valores de HR superiores a 75%, debe aplicarse la Membrana de Superficie Impermeable STOPGAP apropiada.

## ALISADO

Para garantizar una superficie lisa que favorezca la adhesión, las superficies desiguales e irregulares deben prepararse utilizando las capas de base alisadoras STOPGAP adecuadas.

## IMPRIMACIÓN

Los subsuelos altamente absorbentes tales como las capas de pavimento de arena/cemento y la madera contrachapada etc. son susceptibles de hacer que el adhesivo se seque rápidamente, reduciendo así el tiempo de manipulación. Utilice STOPGAP P131 diluido entre 4 partes de agua y remueva la solución hasta que se encuentre totalmente disuelto. Deje que se seque totalmente antes de proceder con la instalación.

Las capas de pavimento de sulfato de calcio secas y adecuadamente preparadas, p.ej. anhidrita, deben imprimirse con STOPGAP P121 sin diluir.

## APLICACIÓN DEL ADHESIVO

Sosteniendo la paleta en un ángulo de 60°, extienda el adhesivo uniformemente sobre una zona del subsuelo que pueda cubrirse mientras el adhesivo permanezca manejable y transferible.

**Superficies absorbentes** - coloque el revestimiento de suelo inmediatamente, salvo en el caso de las losetas de corcho.

Para instalar losetas de corcho y sobre superficies con poca absorbencia o ninguna – deje que el adhesivo se seque parcialmente hasta que haya adquirido una consistencia pastosa antes de colocar el revestimiento de suelo.

**Revestimientos de suelo con dorso fuertemente repujado o rugoso** – puede ser necesario aplicar adhesivo adicional para asegurar un buen contacto. En estos casos, utilice una paleta de 3mm x 6mm con muescas en 'V'. La cobertura se verá reducida en consecuencia. Algunas moquetas de dorso unitario pueden precisar también el uso de la paleta muescada grande.

Siguiendo las instrucciones de colocación del fabricante del revestimiento de suelo, coloque el revestimiento sobre el adhesivo y presione sobre él desde el centro hacia fuera para excluir el aire y asegurar un buen contacto general con el adhesivo. Pase el rodillo para suelos de 68kg de un extremo a otro y de un lado a otro (en revestimientos de suelo de dorso de espuma utilice el STYCCOBOND GLYDA) para asegurar un buen contacto general. 30 minutos más tarde, y cuando se haya cubierto totalmente el suelo, pase el rodillo o utilice el STYCCOBOND GLYDA según sea necesario para mantener un buen contacto general.

## PRECAUCIONES

No someta el revestimiento de suelo a cargas ni desplazar muebles sobre él hasta que el adhesivo se encuentre totalmente endurecido.

El revestimiento de suelo no debe limpiarse en húmedo hasta tres semanas después de su colocación.

## HERRAMIENTAS

Paleta con muescas en 'V' de 2mm x 6mm ó 3mm x 6mm STYCCOBOND. Rodillo para suelos de 68kg STYCCOBOND GLYDA de F. Ball para moquetas con dorso de espuma. Cuchillo de recortar.

Las herramientas deben limpiarse con agua caliente jabonosa mientras el adhesivo aún se encuentre húmedo.

## ALMACENAMIENTO

Guardar a entre 5°C y 30°C. Proteger contra heladas.

## DURACIÓN EN ALMACENAJE

12 meses en recipientes sellados guardados en buenas condiciones.

## CONSEJOS DE SALUD Y SEGURIDAD

Este producto no está clasificado bajo los Reglamentos sobre Productos Químicos (Información sobre los Peligros y el Envasado para el Suministro). El usuario profesional puede solicitar una Hoja de Datos sobre la Seguridad de los Materiales. Estos pueden encontrarse en [www.f-ball.co.uk](http://www.f-ball.co.uk), o bien pueden obtenerse del establecimiento de compra o de F. Ball and Co. Ltd. en la dirección siguiente.

Las condiciones de obra son variables. Para garantizar la idoneidad de este producto y comprobar que la hoja de datos está actualizada, sírvase ponerse en contacto con nuestro Departamento de Servicios Técnicos.

Para más información sobre los productos de F. Ball o ayuda técnica más detallada, sírvase contactar:



F. Ball and Co. Ltd.

Churnetside Business Park  
Station Road, Cheddleton, Leek  
Staffordshire ST13 7RS  
United Kingdom

Tel: +44 (0) 1538 361633  
Fax: +44 (0) 1538 361622  
Tech Services Fax: +44 (0) 1538 361567  
Email: [mail@f-ball.co.uk](mailto:mail@f-ball.co.uk)

[www.f-ball.co.uk](http://www.f-ball.co.uk)