



# STYCCOBOND F3

## Klebstoff für Bodenbeläge

### PRODUKTINFORMATIONEN

#### EINLEITUNG

**STYCCOBOND F3** ist ein auf Wasser basierender Gummi/Harz Klebstoff für Bodenbeläge mit einer starken Haftung im feuchten Zustand und einer geringen Aushärtungszeit. Er ist gegen biologischen Abbau geschützt und für den Gebrauch über herkömmlichen Fußbodenheizungen geeignet.

STYCCOBOND F3 kann für Faserbündenteppiche, rückseitig mit Jute, Kunstharz, Latex oder Schaumgummi verstärkte Teppiche sowie Korkfliesen mit einer Dicke von bis zu 3,2 mm verwendet werden.

STYCCOBOND F3 kann außerdem zusammen mit STYCCOBOND F2 verwendet werden, um eine abziehbare Verbindung zu erreichen.

Bitte beachten Sie auch die empfohlenen STYCCOBOND Klebstoff Richtlinien bei speziellen Bodenbelägen.



STYCCOBOND F3 wurde nach Anforderungen der internationalen Marine Organisation getestet und von Det Norsk Veritas für das Verlegen von Schiffsbodenbelägen anerkannt.

STYCCOBOND F3 kann auf STOPGAP glättende Bettungsschichten, glatten und trockenen Untergründen wie Beton, Sand/Zement Estrich, Sperrholz, entsprechenden Spanplatten und Hartfaserplatten verwendet werden.

STOPGAP Wasserfeste Oberflächen Membrane, intakter Asphalt, und einige wasserabweisende Oberflächen müssen zuerst mit einem unverdünnten STOPGAP P131 Voranstrich bearbeitet werden und mit einer mindestens 3mm dicken STOPGAP Bettungsschicht verputzt werden.

STYCCOBOND F3 kann direkt auf einige wasserabweisende Oberflächen wie zum Beispiel behandelte Beton, Terrazzo und Granulit aufgetragen werden. Bodenbeläge mit wasserdichten Rückseiten sollten allerdings nicht direkt auf diese Oberflächen verlegt werden. In diesen Fällen muss zunächst eine STOPGAP Bettungsschicht aufgetragen werden.

Für weitere Details oder weitere Untergründe kontaktieren Sie bitte unsere technische Abteilung.

#### TECHNISCHE INFORMATIONEN

Farbe	Creme / Gelb
Konsistenz	Dickflüssig
Deckvermögen (ca.)	3m <sup>2</sup> pro Liter bei Verwendung einer 2mm x 6mm Kelle
Trockenzeit	Bis zu 15 Minuten, je nach Temperatur, Luftfeuchtigkeit und Saugfähigkeit des Untergrundes.



#### EIGENSCHAFTEN

- extrem stark
- exzellenter Halt bereits im feuchten Zustand
- für das Verlegen von den meisten Teppichen geeignet
- für den Gebrauch in der Marine geeignet

#### STANDARDS

Alle Aspekte bei dem Verlegen von Bodenbelägen sollten mit dem Britischen Standard Code BS 5325 und zusätzlichen Angaben übereinstimmen.

#### LIEFERGRÖSSEN

- 15 Liter Eimer
- 5 Liter Eimer
- 2.5 Liter Eimer
- 1 Liter Topf

#### WIE VIEL MATERIAL?

PACKUNGSGRÖSSE	GRÖSSE DER KELLE	DECKVERMÖGEN PRO EINHEIT
15 Liter	2mm x 6mm	45m <sup>2</sup>
5 Liter	2mm x 6mm	15m <sup>2</sup>
2,5 Liter	2mm x 6mm	7.5m <sup>2</sup>
1 Liter	2mm x 6mm	3m <sup>2</sup>

Bitte beachten Sie: Das Deckvermögen ist abhängig von der Beschaffenheit und Saugfähigkeit des Untergrundes.

## OBERFLÄCHENVORBEREITUNG

Eine einwandfreie Vorbereitung der Oberfläche ist grundlegend für das Verlegen von Bodenbelägen. Die Oberflächen müssen fest, glatt und trocken (< 75% relative Feuchtigkeit) sein sowie ohne jegliche Verunreinigungen, die eine Haftung beeinträchtigen könnten. Verwenden Sie STYCCOCLEAN C140, um Fett, Öl, Lack, Seife, etc. von wasserabweisenden Oberflächen zu entfernen.

Beton und Sand/Zement Estrich muß vollständig ausgehärtet sein und von Verunreinigungen sowie Oberflächenbehandlung befreit sein. Die Temperatur des Bodens muss während des Auftragens und Trocknens des Klebstoffes über 10°C gehalten werden. Die Fußbodenheizung muss 48 Stunden vor, während und nach dem Auftragen ausgeschaltet sein.

Für genauere Informationen fordern Sie bitte die F. Ball Richtlinien zur Vorbereitung von Oberflächen an.

## FEUCHTE UNTERGRÜNDE

Die relative Feuchtigkeit des Untergrundes kann mit Hilfe des digitalen F. Ball Hygrometers gemessen werden. An Stellen wo die relative Feuchtigkeit mehr als 75% beträgt, sollte eine STOPGAP wasserfeste Oberflächen Membran verwendet werden.

## GLÄTTEN

Um eine einheitlich, ebene Oberfläche zu gewährleisten, sollten unebene und unregelmäßige Flächen mit einer entsprechenden STOPGAP glättenden Bettungsschicht bearbeitet werden.

## VORANSTRICH

Stark saugfähige Untergründe wie Beton, Sand/Zement Estrich, Sperrholz, etc. könnten ein schnelles Trocknen des Klebstoffes verursachen und damit die Trockenzeit verringern. Verwenden Sie daher STOPGAP P131 verdünnt mit 4 Anteilen Wasser. Tragen Sie es auf und lassen Sie es vollständig trocknen bis Sie mit dem Verlegen des Bodenbelags fortfahren.

Trockene und entsprechend vorbereitete Calcium Sulfat Estriche z.B. Anhydrit müssen mit unverdünntem STOPGAP P121 verwendet werden.

## AUFTRAGEN DES KLEBSTOFFES

Halten Sie die Kelle in einem Winkel von 60°. Verteilen Sie nun den Klebstoff gleichmäßig über eine Fläche, die bedeckt werden kann solange er aufnahmefähig ist und eine gute Übertragung gewährt.

**Saugfähige Oberflächen** – verlegen Sie den Bodenbelag umgehend, außer Korkfliesen.

**Bei dem Verlegen von Korkfliesen oder auf Oberflächen mit geringer oder keiner Saugfähigkeit** – lassen Sie den Klebstoff solange antrocknen, bis er eine klebrig, zähe Konsistenz angenommen hat. Verlegen Sie dann den Bodenbelag.

**Bei Bodenbelägen mit tiefer Profilierung oder rauen Rückseiten** – kann es unter Umständen notwendig sein zusätzlichen Klebstoff aufzutragen, um eine bessere Haftung zu gewährleisten. In solchen Fällen benutzen Sie eine 3mm x 6mm Kelle mit V-Kerben. Dadurch wird das Deckvermögen reduziert. In Ausnahmefällen muss diese Kelle auch bei rückseitig einheitlich verarbeiteten Teppichen verwendet werden.

Den Teppich nach Anweisungen des Herstellers verlegen und von der Mitte nach Außen andrücken, um Lufteinschlüsse zu vermeiden. Rollen Sie danach mit einer 68kg Fußbodenwalze von einem Ende zum Anderen und von einer Seite zur Anderen (bei rückseitig mit Schaumgummi verstärkten Teppichen verwenden Sie bitte den GLYDA), um eine gleichmäßige Haftung zu erzielen. Wiederholen Sie diesen Vorgang nach 30 Minuten wenn der Klebstoff vollständig ausgehärtet ist, um eine komplette Haftung sicherzustellen.

## VORSICHTSMASSNAHMEN

Die Fußbodenheizung muss mindestens 48 Stunden vor, während und nach der Verlegung ausgeschaltet sein.

Warten Sie bis der Klebstoff vollständig getrocknet ist, bevor Sie ihn einer konzentrierten Last aussetzen oder Möbel darauf stellen.

Warten Sie bis zu drei Wochen nach dem Verlegen, bevor Sie den Bodenbelag feucht reinigen.

## WERKZEUG

STYCCOBOND Kelle mit 2mm x 6mm oder 3mm x 6mm V-Kerben, 68kg Fußbodenwalze, STYCCOBOND GLYDA (für rückseitig mit Schaumgummi verstärkte Teppiche), Teppichmesser

Die Werkzeuge sollten mit Wasser gereinigt werden, solange der Klebstoff noch feucht ist. Für den Fall, dass der Klebstoff erhärtet ist, kann Terpentinölersatz verwendet werden.

## LAGERUNG

Zwischen 5°C und 30°C. Vor Frost schützen.

## LAGERZEIT

12 Monate unter guten Lagerbedingungen und ungeöffneten Behältern.

## GESUNDHEITS-UND ARBEITS-SCHUTZEMPFEHLUNGEN

Dieses Produkt unterliegt keinen chemischen Bestimmungen. Auf Nachfrage ist ein entsprechendes Sicherheitsdatenblatt erhältlich. Dies finden Sie unter [www.f.ball.co.uk](http://www.f.ball.co.uk) alternativ erhalten Sie das Sicherheitsdatenblatt auch bei Ihrem Händler oder von F. Ball and Co. Ltd. unter untenstehender Adresse.

Die Beschaffenheit von Baustellen ist verschieden. Um sicher zu gehen, dass dieses Produkt für die beabsichtigte Anwendung geeignet ist, wenden Sie sich bitte an unsere technische Serviceabteilung.

Für weitere Informationen über F. Ball Produkte oder weitere technische Hilfe kontaktieren Sie bitte:



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)