



# STYCCOBOND F44

## Acrylklebstoff



Scannen Sie den Code, um sich eine Produktdemonstration anzusehen



### PRODUKTDATEN

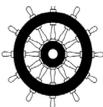
#### EINLEITUNG

**STYCCOBOND F44** ist ein lösungsmittelfreier Acryl-Emulsionsklebstoff, der entwickelt wurde, um eine starke Haftung und Anfangsklebrigkeit sowie eine lange Verarbeitungszeit zu gewährleisten. Er ist gegen biologischen Abbau geschützt und für den Gebrauch über herkömmlichen Fußbodenheizungen geeignet.

STYCCOBOND F44 kann zum Verlegen von Vinylplatten und anderen Bodenbelägen in Form von Fliesen gemäß DIN EN 654, DIN EN 649 und DIN EN 651 verwendet werden sowie zum Verlegen von Gummibelägen und einigen Textilbelägen mit Rückseiten aus PVC oder Polyurethan.

STYCCOBOND F44 kann außerdem in Verbindung mit STYCCOBOND F2 verwendet werden, um eine **abziehbare Verbindung** zu erreichen.

Einzelheiten zu spezifischen Bodenbelägen entnehmen Sie bitte dem Leitfaden zu empfohlenen Klebstoffen von F. Ball.



STYCCOBOND F44 wurde nach Anforderungen der Internationalen Seeschiffahrts-Organisation (IMO) getestet und für das Verlegen von Schiffsbodenbelägen anerkannt.

STYCCOBOND F44 kann auf STOPGAP Bettungsschichten aufgetragen werden sowie auf feste, glatte und trockene Untergründe wie Beton und Sand-Zement-Estrich, Sperrholz, für Fußböden geeignetes Spanholz und Hartfaserplatte.

Auf STOPGAP wasserfeste Oberflächenmembranen und intakten Asphalt muss zuvor eine mindestens 3 mm dicke STOPGAP Bettungsschicht aufgetragen werden.

Für Empfehlungen zu anderen Untergründen wenden Sie sich bitte an den Technischen Kundendienst.



#### EIGENSCHAFTEN

- Bietet eine permanente oder ablösbare Haftung
- Lösungsmittelfrei
- Starke Haftung
- Für den Gebrauch in der Schifffahrt anerkannt

#### STANDARDS

Alle Aspekte beim Verlegen von Bodenbelägen sollten mit der britischen Norm (British Standard) für den Einbau von federnden oder textilen Bodenbelägen BS 8203 (Installation of resilient floorcoverings) bzw. BS 5325 (Installation of textile floorcoverings) und ergänzenden Anforderungen übereinstimmen.

#### LIEFERGRÖSSEN

- 15-Liter-Eimer
- 5-Liter-Eimer
- 2,5-Liter-Eimer
- 1-Liter-Dose

#### TECHNISCHE DATEN

Farbe	Creme / Gelb
Konsistenz	Zähflüssig
Deckvermögen (ca.)	4 m <sup>2</sup> pro Liter mit der Kelle 1,5 mm x 5 mm
Verarbeitungszeit	Bis zu 60 Minuten je nach Temperatur, Luftfeuchtigkeit und Saugfähigkeit des Untergrundes.

#### MATERIALVERBRAUCH

PACKUNGSGRÖSSE	GRÖSSE DER KELLE	DECKVERMÖGEN PRO EINHEIT
15 Liter	1,5 mm x 5 mm	60 m <sup>2</sup>
5 Liter	1,5 mm x 5 mm	20 m <sup>2</sup>
2,5 Liter	1,5 mm x 5 mm	10 m <sup>2</sup>
1 Liter	1,5 mm x 5 mm	4 m <sup>2</sup>

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 frei von Schlempe und jeglichen 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-Estriche müssen vollständig ausgehärtet sowie frei von Verunreinigungen oder Oberflächenbehandlungen sein. Die Temperatur des Bodens muss während des Auftragens und Trocknens des Klebstoffes über 10 °C gehalten werden. Fußbodenheizungen müssen 48 Stunden vor, während und nach Auftragen des Klebstoffes ausgeschaltet bleiben.

Für genauere Informationen fordern Sie bitte von F. Ball das Handbuch zur Vorbereitung von Oberflächen an.

## FEUCHTE UNTERGRÜNDE

Die relative Feuchtigkeit des Untergrundes kann mit Hilfe des digitalen F. Ball Hygrometers gemessen werden. Sofern der Wert mehr als 75 % beträgt, sollte eine STOPGAP wasserfeste Oberflächenmembran verwendet werden.

## GLÄTTEN

Um eine ebene Fläche zu erhalten, sollten unebene Untergründe mit einer STOPGAP Bettungsschicht geglättet werden.

## VORANSTRICH

Stark saugfähige Untergründe wie Sand-Zement-Estriche, Sperrholz etc. können ein zu schnelles Trocknen des Klebstoffes verursachen und damit die Verarbeitungszeit verringern. Verwenden Sie in diesen Fällen STOPGAP P131 verdünnt mit 4 Teilen Wasser. Verrühren Sie die Mischung sorgfältig, tragen Sie sie auf und lassen Sie sie vollständig trocknen, bevor Sie mit dem Verlegen des Bodenbelags fortfahren.

Trockene und entsprechend vorbereitete Calcium-Sulfat-Estriche (Anhydritestriche) müssen mit unverdünntem STOPGAP P121 vorbehandelt 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 gute Haftung gewährleistet.

**Auf saugfähige Oberflächen** - Verlegen Sie den Bodenbelag sofort. Wenn Sie Bodenfliesen verlegen, lassen Sie den Klebstoff ca. 10 Minuten lang antrocknen, bevor Sie die Platten verlegen. Dadurch wird ein Verrutschen vermieden.

**Auf wasserabweisende Oberflächen** - Verteilen Sie den Klebstoff und lassen Sie ihn zu einer gleichmäßig, klebrigen Schicht antrocknen bevor Sie mit dem Verlegen des Bodenbelags fortfahren. Beim Verlegen von wasserdichtem Bodenbelag empfiehlt sich die „Doppelverlegemethode“, um die Wartezeit beim Trocknen des Klebstoffes zu verringern. Verlegen Sie den Bodenbelag dazu zunächst auf den noch feuchten Klebstoff und drücken Sie den Belag gleichmäßig fest. Ziehen Sie ihn nun noch einmal ab, so dass der Klebstoff erneut frei liegt. Warten Sie nun, bis der Klebstoff zu einer halbfesten, klebrigen Schicht getrocknet ist, bevor Sie den Belag in seine endgültige Position bringen.

**Verwendung der Rolle** - Um zu verhindern, dass der Klebstoff durch Vinylbelag hindurchscheint, verteilen Sie den Klebstoff zunächst mit einer Kelle und rollen Sie anschließend mit einer bereits mit Kleber versehenen Farbrolle darüber, um eine glatte und gleichmäßige Schicht zu erhalten. Dies gilt sowohl für saugfähige als auch für wasserabweisende Untergründe. Verlegen Sie den Bodenbelag, sobald der Klebstoff zu einer klebrigen Schicht angetrocknet ist und solange er noch gute Aufnahme des Bodenbelags gewährleistet.

**Verwenden Sie den Farbroller NICHT, um das angegebene Deckvermögen zu erweitern. Dies würde die Haftung beeinträchtigen.**

Beachten Sie die Angaben des Herstellers, verlegen Sie den Bodenbelag auf dem Klebstoff und drücken Sie ihn von der Mitte nach außen hin fest, um eventuelle Lufteinschlüsse zu vermeiden und einen vollständigen Kontakt mit dem Klebstoff zu erreichen. Walzen Sie nun mit der Fußbodenwalze (68 kg) in Längs- und Querrichtung, um eine vollständige Haftung zu gewährleisten. (Bei Bodenbelägen mit Schaumrücken stellen Sie den ganzflächigen Kontakt mit dem STYCCOBOND GLYDA her). Wiederholen Sie bei Bedarf diesen Vorgang 30 Minuten später mit der Walze oder dem STYCCOBOND GLYDA, um eine vollständige Haftung zu erzielen.

## VORSICHTSMASSNAHMEN

Warten Sie, bis der Klebstoff vollständig getrocknet ist, bevor Sie den Bodenbelag belasten oder Möbel darauf platzieren. Vinylfußböden dürfen erst verschleift werden, wenn der Klebstoff ausreichend Zeit hatte, eine vollständige Haftung zu entwickeln, in der Regel 24 Stunden.

## WERKZEUG

STYCCOBOND Kelle mit V-Kerben  
(1,5 mm x 5 mm, F. Ball Fußbodenwalze  
(68 kg), STYCCOBOND GLYDA für  
Teppichböden mit Schaumrücken und  
Teppichmesser.

Das Werkzeug sollte nach Gebrauch mit warmem Seifenwasser gereinigt werden, solange der Klebstoff noch feucht ist.

## LAGERUNG

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

## LAGERZEIT

12 Monate in ungeöffneten Behältern  
unter guten Lagerbedingungen.

## GESUNDHEITS- UND ARBEITS- SCHUTZEMPFEHLUNGEN

Dieses Produkt ist nicht als Gefahrgut eingestuft. Für gewerbliche Anwender ist auf Nachfrage ein entsprechendes Sicherheitsdatenblatt erhältlich. Beachten Sie die Sicherheitshinweise in den jeweiligen Sicherheitsdatenblättern.

Diese erhalten Sie auf der Website:  
[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.

Umgebungsbedingungen sind von Baustelle zu Baustelle unterschiedlich. Um sich zu vergewissern, dass das Produkt für Ihren Anwendungszweck geeignet ist und dieses Datenblatt auf dem neuesten Stand ist, wenden Sie sich bitte an unseren Technischen Kundendienst.

Wenn Sie weitere Informationen über die Produkte von F. Ball wünschen oder technische Hilfe benötigen, wenden Sie sich bitte an:



F. Ball and Co. Ltd.

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

Tel.: +44 (0) 1538 361633  
Fax: +44 (0) 1538 361622  
Technischer Kundendienst,  
Fax: +44 (0) 1538 361567  
E-Mail: [mail@f-ball.co.uk](mailto:mail@f-ball.co.uk)

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

