



# STYCCOBOND F44

## Acryl Klebstoff

### PRODUKTINFORMATIONEN

#### EINLEITUNG

**STYCCOBOND F44** ist ein lösungsmittelfreier Acryl Emulsionsklebstoff, der entwickelt wurde, um eine starke Haftung, Anfangsklebrigkeit und 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 auf EN654, EN649 und EN651 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 und bietet dadurch ein wieder ablösbares Haftsystem.

Beachten Sie die empfohlenen STYCCOBOND Klebstoff Richtlinien für genauere Informationen über weitere Bodenbeläge.



STYCCOBOND F44 wurde nach Anforderungen der internationalen Marine Organisation getestet und von Det Norsk Veritas für das Verlegen von Schiffsbodenbelägen anerkannt.

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

Auf STOPGAP Wasserfeste Oberflächen Membrane und intakten Asphalt muss zuvor eine mindestens 3mm dicke STOPGAP Bettungsschicht aufgetragen werden.

Für Informationen bezüglich weiterer Oberflächen, wenden Sie sich bitte an unseren technischen Service.



#### EIGENSCHAFTEN

- Bietet eine permanente oder ablösbare Haftung
- lösungsmittelfrei
- starke Haftung
- 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

### TECHNISCHE INFORMATIONEN

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

#### WIE VIEL MATERIAL?

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

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

## OBERFLÄCHENVORBEREITUNG

Eine einwandfreie Vorbereitung des Untergrundes ist für das Verlegen von jeglichen Bodenbelägen unumgänglich.

Die Oberflächen müssen fest, glatt und trocken (<75% relative Feuchtigkeit) sowie frei von Verunreinigungen sein, die eine Haftung beeinträchtigen könnten. Verwenden Sie STYCCOCLEAN C140, um Öl, Fett, Lack, Seife etc. von wasserabweisenden Oberflächen zu entfernen.

Beton und Sand/ Zement Estrich muss vollständig ausgehärtet sowie frei von Verunreinigungen oder Oberflächenbehandlungen sein. Die Temperatur des Untergrundes 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 sein.

Für weitere Informationen, beziehen Sie bitte die F. Ball Richtlinien zur Untergrund Vorbereitung.

## FEUCHTE UNTERGRÜNDE

Die relative Feuchtigkeit der Untergründe kann mit Hilfe des digitalen F. Ball Hygrometers gemessen werden. An Stellen wo der Wert mehr als 75% beträgt, sollte eine STOPGAP Wasserfeste Oberflächen Membran 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 Estrich, Sperrholz etc. können ein zu schnelles Trocknen des Klebstoffes verursachen. Verwenden Sie in diesen Fällen STOPGAP PI31 vermischt mit 4 Anteilen Wasser. Nach dessen Auftragen, sollten Sie es vollständig trocknen lassen bevor Sie mit dem Auftragen des Klebstoffes fortfahren.

Trockene und entsprechend vorbereitete Kalium Sulfat Estriche z.B. Anhydrite müssen zuvor mit unverdünntem STOPGAP PI21 behandelt werden.

## AUFTRAGEN DES KLEBSTOFFES

Halten Sie die Kelle in einem Winkel von 60°, verteilen Sie den Klebstoff nun über eine Fläche des Untergrundes, die bedeckt werden kann, solange der Klebstoff verarbeitungsfähig 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.

Bei dem 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 hindurch scheidet, 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 Oberflächen. Verlegen Sie den Bodenbelag sobald der Klebstoff zu einer klebrigen Schicht antrocknet ist und so lange 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 und 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. Verwenden Sie nun die 68kg Fußbodenwalze und rollen Sie von einem Ende zum Anderen und von einer Seite zur Anderen, um eine vollständige Haftung zu gewährleisten (bei Bodenbelägen mit Rückseiten aus Schaumgummi verwenden Sie dazu bitte den STYCCOBOND GLYDA). Wiederholen Sie diesen Vorgang 30 Minuten später mit der Walze oder dem GLYDA, um eine vollständige Haftung zu erzielen.

## VORSICHTSMASSNAHMEN

Warten Sie bis der Klebstoff vollständig getrocknet ist bevor Sie ihn einer konzentrierten Last aussetzen oder Möbel darauf stellen. Vinylfußböden dürfen nicht verschweißt werden solange der Klebstoff nicht ausreichen Zeit hatte eine vollständige Haftung zu entwickeln. In der Regel ist mit 24 Stunden zu rechnen.

## WERKZEUG

STYCCOBOND 1,5mm x 5mm Kelle mit V-Kerben, F. Ball 68kg Fußbodenwalze, STYCCOBOND GLYDA, Teppichmesser.

Das Werkzeug sollte nach Gebrauch mit Wasser gereinigt werden solange der Klebstoff noch feucht ist. Sollte er bereits angetrocknet sein, verwenden Sie STYCCOCLEAN C141 oder Terpentin.

## 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 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)