



# STYCCOBONDF46

## Druckaktivierter Acryl-Klebstoff



Scannen Sie den Code, um sich eine Produktdemonstration anzusehen

### PRODUKTINFORMATIONEN

#### EINLEITUNG

**STYCCOBOND F46** ist ein lösungsmittelfreier Acryl-Klebstoff, der zu einer permanent klebrigen Schicht trocknet. Er verhindert das Durchsimmern von Spachtelspuren unter dünnen Vinylbodenbelägen und sorgt für eine starke Anfangsklebrigkeit und eine hohe Haftung. Er ist gegen biologischen Abbau geschützt und für den Gebrauch über herkömmlichen Fußbodenheizungen geeignet. Unbegrenzte offene Zeit.

STYCCOBOND F46 kann zum Verlegen einer Vielzahl an Bodenbelägen aus PVC verwendet werden (Bahnenware und Fliesen).

Einzelheiten zu spezifischen Bodenbelägen entnehmen Sie bitte dem F. Ball Recommended Adhesives Guide.



STYCCOBOND F46 wurde nach Anforderungen der Internationalen Seeschiffahrts-Organisation (IMO) getestet und für das Verlegen von Schiffsbodenbelägen anerkannt.

STYCCOBOND F46 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 intakten Asphalt muss zuvor eine mindestens 3 mm dicke STOPGAP Bettungsschicht aufgetragen werden.

STYCCOBOND F46 kann direkt auf STOPGAP wasserfeste Epoxidharz-Oberflächenmembranen und andere wasserabweisende Oberflächen aufgetragen werden, bei denen die Oberfläche glatt genug für die Aufnahme elastischer Bodenbeläge ist.

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



#### EIGENSCHAFTEN

- Druckaktiviert - ideal für Design-Bodenbeläge
- Exzellente Klebwirkung
- Hervorragende Haftung
- Resistent gegen Weichmacher
- Für den Gebrauch in der Schifffahrt anerkannt
- Unbegrenzte offene Zeit.

#### STANDARDS

Alle Aspekte beim Verlegen von elastische Bodenbelägen müssen den Anforderungen der einschlägigen, vor Ort geltenden Normen und Standards genügen.

#### LIEFERGRÖSSEN

- 15-Liter-Eimer
- 5-Liter-Eimer

#### MATERIALVERBRAUCH

GEBINDE	GRÖSSE DES SPACHELTS	REICHWEITE PRO GEBINDE
15 Liter	1,5 mm x 5 mm	75 m <sup>2</sup>
15 Liter	A1 (Fine Notch)	60 m <sup>2</sup>
15 Liter	A2	45 m <sup>2</sup>
5 Liter	1,5 mm x 5 mm	25 m <sup>2</sup>
5 Liter	A1 (Fine Notch)	20 m <sup>2</sup>
5 Liter	A2	15 m <sup>2</sup>

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

#### TECHNISCHE DATEN

Farbe	Weiß
Konsistenz	Zähflüssig
Deckvermögen (ca.)	3 m <sup>2</sup> pro Liter mit STYCCOBOND Zahnspachtel A2 4 m <sup>2</sup> pro Liter mit STYCCOBOND FINE NOTCH (A1) 5 m <sup>2</sup> pro Liter mit Spachtel 1,5 mm x 5 mm
Trockenzeit (ca.)	40 Minuten, je nach Temperatur, Luftfeuchtigkeit 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 CI40, 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 dem Auftragen ausgeschaltet bleiben.

Für genauere Informationen fordern Sie bitte von F. Ball den Subfloor Preparation Guide an.

## FEUCHTE UNTERGRÜNDE

Die relative Feuchtigkeit des Untergrundes kann mithilfe 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 und Sperrholz etc. können ein schnelles Trocknen des Klebstoffes verursachen und damit die Trockenzeit verringern. Verwenden Sie in diesen Fällen STOPGAP PI31 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 PI21 vorbehandelt werden.

## AUFTRAGEN DES KLEBSTOFFES

Halten Sie den Spachtel in einem Winkel von 60° und verteilen Sie den Klebstoff gleichmäßig auf dem Untergrund. Beachten Sie die Herstellerangaben für den Bodenbelag und die genannten Richtlinien und verlegen Sie den Bodenbelag auf dem Klebstoff. Drücken Sie ihn von der Mitte nach außen hin fest, um eventuelle Lufteinschlüsse zu vermeiden. Rollen Sie anschließend mit der 68-kg-Fußbodenwalze in Längs- und Querrichtung. Wiederholen Sie den Vorgang 1 bis 4 Stunden später.

### Saugfähige Oberflächen

Verteilen Sie den Klebstoff mit einem Zahnschachtel STYCCOBOND A2 oder einen Zahnschachtel mit Dreieckszahnung 1,5 mm x 5 mm und rollen Sie anschließend sofort mit einer zuvor mit Klebstoff befeuchteten Rolle über die Fläche, um eine einheitlich glatte Fläche zu erhalten. So vermeiden Sie ein Durchschimmern von Klebstoffspuren und maximieren die Kontaktfläche zwischen Kleber und Bodenbelag. Alternativ können Sie den Zahnschachtel A1 verwenden. Bodenbeläge können sofort auf dem Klebstoff verlegt werden. Sollten Sie einzelne Fliesen verlegen, ist es günstig, den Klebstoff ca. 10 Minuten antrocknen zu lassen, um ein Verrutschen zu vermeiden.

### Wasserabweisende Oberflächen

Verteilen Sie den Klebstoff, wie zuvor beschrieben, aber lassen Sie ihn zu einer klebrigen Schicht antrocknen, bevor Sie den Bodenbelag darauf verlegen. Rollen Sie nach dem Verlegen auf der trockenen Kleberschicht sofort mit einer 68-kg-Walze über die verlegten Fliesen.

**Verwenden Sie die Farbrolle nicht, um das Produkt auf eine größere Fläche aufzutragen als angegeben, denn dies kann die Hafteigenschaften beeinträchtigen.**

**Hinweis:** Wenn Sie den Klebstoff mit dem Spachtel direkt auf eine STOPGAP wasserfeste Oberflächenmembran auftragen, achten Sie darauf, dass Sie die Membran dabei nicht beschädigen oder durchstoßen.

## VORSICHTSMASSNAHMEN

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

## WERKZEUG

STYCCOBOND A2, STYCCOBOND FINE NOTCH (A1) oder Zahnschachtel 1,5 mm x 5 mm mit Dreieckszahnung, TKB A1, F. Ball Fußbodenwalze, 68 kg, Teppichmesser, STYCCOBOND Farbrolle.

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 Gefahrstoff eingestuft. Beachten Sie die Sicherheitshinweise in den jeweiligen Sicherheitsdatenblättern.

Diese erhalten Sie auf der Website: [www.f-ball.com](http://www.f-ball.com). Alternativ erhalten Sie das Sicherheitsdatenblatt auch bei Ihrem Händler oder von F. Ball and Co. Ltd. unter unten stehender 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

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

E-Mail: [mail@f-ball.co.uk](mailto:mail@f-ball.co.uk)

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

