

PRODUKTDATEN

STYCCOBOND F3

Klebstoff für Bodenbeläge





Scannen Sie den Code, um sich eine Produktdemonstration anzusehen

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 Nadelvlies, rückseitig mit Jute, Vlies, Latex oder Schaumgummi verstärkte Teppichböden sowie Korkfliesen mit einer Dicke bis zu 3,2 mm verwendet werden.

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



STYCCOBOND F3 wurde nach Anforderungen der Internationalen Seeschifffahrts-Organisation (IMO) getestet und für das Verlegen von Schiffsbodenbelägen anerkannt.

STYCCOBOND F3 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.

STOPGAP wasserfeste Oberflächenmembranen, intakter Asphalt und andere wasserabweisende Untergründe müssen mit einer mindestens 3 mm starken STOPGAP glättenden Bettungsschicht vorbereitet werden.

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

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



EIGENSCHAFTEN

- Starke Haftung
- Exzellenter Halt bereits im feuchten Zustand
- Für die Verlegung der meisten Teppichböden geeignet
- 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 textilen Bodenbelägen BS 5325 (Installation of textile floorcoverings) und ergänzenden Anforderungen übereinstimmen.

LIEFERGRÖSSEN

15-Liter-Eimer 5-Liter-Eimer 2,5-Liter-Eimer

MATERIALVERBRAUCH

PACKUNGSGRÖSSE	GRÖSSE DER KELLE	DECKVERMÖGEN PRO EINHEIT
15 Liter	2 mm × 6 mm	45 m ²
5 Liter	2 mm x 6 mm	15 m ²
2,5 Liter	2 mm × 6 mm	7,5 m ²

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

TECHNISCHE DATEN

Farbe	Creme / Gelb	
Konsistenz	Zähflüssig	
Deckvermögen (ca.)	3 m² pro Liter mit der Kelle 2 mm x 6 mm	
Verarbeitungszeit	Bis zu 15 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 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 dem Auftragen ausgeschaltet bleiben.

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

FEUCHTE UNTERGRÜNDE

Die relative Feuchtigkeit des Untergrundes kann mithilfe des digitalen F. Ball Hygrometers gemessen werden. Sofern der Wert mehr als 75 % beträgt, muss die entsprechende 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.

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 3 mm x 6 mm Kelle mit V-Kerben. Hierdurch reduziert sich das angegebene Deckvermögen. In Ausnahmefällen muss diese Kelle auch bei Teppichböden mit Unitary-Rückensystem verwendet werden.

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.

BESONDERE HINWEISE

Warten Sie, bis der Klebstoff vollständig getrocknet ist, bevor Sie den Bodenbelag belasten oder Möbel darauf platzieren.

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

WERKZEUG

STYCCOBOND Kelle mit V-Kerben (2 mm x 6 mm oder 3 mm x 6 mm), F. Ball Fußbodenwalze (68 kg), F. Ball 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 lagern. Vor Frost schützen.

LAGERZEIT

12 Monate in ungeöffneten Behältern unter guten Lagerbedingungen.

GESUNDHEITS- UND ARBEITSSCHUTZEM PFEHLUNGEN

Dieses Produkt ist nicht als Gefahrgut eingestuft. Auf Nachfrage ist ein entsprechendes Sicherheitsdatenblatt erhältlich.

Diese erhalten Sie auf der Website 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 Technischen Kundendienst.

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



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

Tel.: +44 (0) 1538 361633 E-Mail: mail@f-ball.co.uk

www.f-ball.com





