



# STYCCOBOND F3

## Vloerlijm

### PRODUCTGEGEVENS

#### INLEIDING

**STYCCOBOND F3** is een op water gebaseerd van rubber of hars vervaardigde lijm voor vloeren met een uitstekende natte grip en een snelle krachtopbouw. De lijm is beschermd tegen bioafbreekbaarheid en is geschikt voor gebruik met gewone ondervloerverwarming.

STYCCOBOND F3 kan worden gebruikt voor het bevestigen van tapijt met een verlijmde achterkant, voor jute-, vilttapijten, tapijten met een achterkant van secundaire latex en schuimrubber en kurken tegels tot 3,2 mm dik.

STYCCOBOND F3 kan ook worden gebruikt met STYCCOBOND F2 Release Sealer (afdichtmiddel) voor een RELEASE BOND-systeem.

Raadpleeg de gegevens van STYCCOBOND over de aanbevolen soorten lijm voor informatie over de specifieke vloerbedekkingen.



STYCCOBOND F3 is getest volgens de normen van de Internationale Maritieme Organisatie en goedgekeurd voor gebruik voor vloerinstallaties voor de zeevaart door DNV - Det Norske Veritas.

STYCCOBOND F3 kan worden toegepast op egaliserende ondervloeren van STOPGAP, op een structureel goede, gladde, droge ondergrond van beton en op afdekkingen van zand/cement, triplex, spaanplaten voor vloeren en hardboard.

STOPGAP waterbestendige oppervlaktemembranen, asfalt en sommige niet-absorberende oppervlakken moeten bedekt worden met een geschikte STOPGAP egaliserende ondervloer van minstens 3mm.

STYCCOBOND F3 kan direct worden toegepast op sommige niet-absorberende ondervloeren, zoals gevulderd beton, terrazzo en granito. Sommige vloerbedekkingen met een ondoordringbare achterkant mogen echter niet direct op dit soort ondervloer worden geplakt. Er moet dan eerst een geschikte STOPGAP egaliserende ondervloer worden gebruikt.

Voor informatie over andere ondervloeren kunt u contact opnemen met onze technische dienst.

#### TECHNISCHE INFORMATIE

Kleur	Beige / geel
Consistentie	Viscose vloeistof
Benodigde hoeveelheid (bij benadering)	3m <sup>2</sup> per liter met een plakspaan van 2mm x 6mm
Open tijd	Tot 15 minuten, afhankelijk van de temperatuur, vochtigheidsgraad en het absorptievermogen van de ondervloer



#### KENMERKEN

- Zeer sterk
- Goede grip indien nat
- Geschikt voor de installatie van de meeste tapijten
- Goedgekeurd voor gebruik in de scheepvaart

#### NORMEN

Alle aspecten van de installatie van vloerbedekking moeten voldoen aan de vereisten van de relevante Britse standaard praktijkrichtlijn, zoals BS 5325 (installatie van textielvloerbedekking) en alle aanvullende specificaties.

#### PAKKETTEN

Emmer van 15 liter  
Emmer van 5 liter  
Emmer van 2,5 liter  
Pot van 1 liter

#### HOVEEL MATERIAAL?

PAKKETMAAT	PLAKSPAAN-GROOTTE	DEKKING PER EENHEID
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>

Opmerking: De hoeveelheid benodigde lijm hangt af van de conditie en het absorptievermogen van de ondergrond.

## ONDERGRONDVOORBEHANDELING

Voor de juiste installatie van de vloerbedekking, is het van essentieel belang dat de ondervloer goed wordt voorbehandeld. De ondervloer moet structureel in goede staat verkeren, effen en droog zijn (<75% RV) en vrij van cementmelk en andere vervuiling die de kleefkracht negatief beïnvloedt. Gebruik STYCCOCLEAN C140 voor het verwijderen van vet, olie, polijst, zeep, enz. van niet-absorberende substraten.

Afdekkingen van beton en van zand/cement moeten volledig uitgehard zijn en alle cementmelk of oppervlaktebehandelingen moeten worden verwijderd. De temperatuur van de vloer moet hoger zijn dan 10°C wanneer de lijm wordt aangebracht en uithardt. De ondervloerverwarming moet uit staan, minstens 48 uur vóór de installatie, gedurende en na het aanbrengen van de lijm.

Meer informatie over ondergrondvoorbehandelingen kunt u bij F-Ball aanvragen.

## VOCHTIGE ONDERGROND

De relatieve vochtigheidsgraad (RV) van de ondervloer kan worden gemeten met de digitale hygrometer van F. Ball. Als de RV-waarde groter is dan 75%, moet het juiste STOPGAP waterbestendige oppervlaktemembraan worden aangebracht.

## VOORSTRIJKEN

Voor een horizontaal oppervlak, moeten ongelijkmatige of onregelmatige vloeren op de juiste wijze voorbehandeld worden met een geschikte egaliserende ondervloer van STOPGAP.

## PRIMER AANBRENGEN

Een zeer absorberende ondervloer, zoals een afdekking van zand/cement of triplex kan ervoor zorgen dat de lijm snel opdroogt, wat de open tijd vermindert. Gebruik STOPGAP P131 verdund met 4 delen water. Goed roeren tot het product is opgelost. Laat dit goed drogen, voordat de vloerbedekking wordt geïnstalleerd.

Een droge en goed voorbehandelde calciumsulfaatafdekking (bij. anhydriet) moet worden voorbehandeld met onverdunde STOPGAP P121.

## LIJM AANBRENGEN

Houd de plakspaan onder een hoek van 60° en verspreid de lijm gelijkmatig over een deel van de ondervloer die bedekt kan worden, terwijl de kleefstof ontvankelijk blijft en voor een goede overdracht zorgt.

**Absorberende oppervlakken** - breng de vloerbedekking onmiddellijk aan, behalve kurken tegels.

Bij kurken tegels en oppervlakken met weinig of geen absorptievermogen moet de lijm gedeeltelijk drogen tot een soort van pasta, voordat de vloerbedekking er bovenop wordt gelegd.

**Vloerbedekkingen met een diep profiel of een ruwe achterkant** – hierbij is het vaak nodig om extra lijm aan te brengen om voor een goed contact te zorgen. Gebruik een plakspaan met V-tanden van 3mm x 6 mm. In dit geval hebt u meer lijm nodig dan staat aangegeven. Voor sommige tapijten met een unitaire achterkant moet ook een plakspaan met grote tanden worden gebruikt.

Volg de aanwijzingen van de fabrikant van de vloerbedekking en leg de vloerbedekking op de lijm. Druk vanuit het midden naar de randen om alle luchtballen te verwijderen en om ervoor te zorgen dat de hele vloerbedekking goed contact maakt met de lijm. Rol met de vloerrol van 68kg van rand naar rand en van zijkant naar zijkant over de vloer (gebruik de STYCCOBOND GLYDA voor vloerbedekkingen met een schuimrubberen achterkant, om voor een goed contact te zorgen. 30 minuten later, wanneer de vloer helemaal is bedekt, gebruikt u de roller of de STYCCOBOND GLYDA zo nodig om het universele contact te handhaven.

## VOORZORGSMAATREGELEN

Plaats geen zware voorwerpen of meubilair op de vloerbedekking voordat de lijm helemaal is opgedroogd.

De vloerbedekking mag de eerste drie weken na de installatie niet nat worden gereinigd.

## GEREEDSCHAP

STYCCOBOND-plakspaan met V-tanden van 2mm x 6mm of 3mm x 6mm. Vloerroller van 68 kg van F. Ball, STYCCOBOND GLYDA van F. Ball voor tapijten met een schuimrubberen achterkant en Trimmes.

Het gereedschap moet met water worden gereinigd terwijl de lijm nog nat is of met STYCCOCLEAN C141 of met terpentijn, indien droog.

## OPSLAG

Bewaren bij een temperatuur van 5-30°C. Beschermen tegen vorst.

## PRODUCTLEVEN

12 maanden in ongeopende verpakkingen, in goede omstandigheden.

## ADVIES OVER GEZONDHEID EN VEILIGHEID

De regels voor chemische stoffen gelden niet voor dit product (informatie over gevaar en verpakking voor levering). Voor de vakman is een veiligheidgegevensblad op verzoek verkrijgbaar. Deze bladen zijn te vinden op [www.f-ball.co.uk](http://www.f-ball.co.uk). Ze zijn ook in de winkel verkrijgbaar of bij F. Ball and Co. Ltd op het onderstaande adres.

De omstandigheden ter plaatse variëren. Zorg ervoor dat u een geschikt product hebt gekozen en dat het gegevensblad courant is. Neem anders contact op met onze technische dienst.

Voor meer informatie over de producten van F. Ball of voor meer technische hulp, kunt u contact opnemen met:



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)