



# STYCCOBOND F41

*Kleefkrachtversterker met roestwerend middel voor tapijttegels*

## PRODUCTGEGEVENS

### INLEIDING

**STYCCOBOND F41** is een oplosmiddelvrije acrylaatpolymeer emulsielijm met een roestwerend middel. Hiermee wordt een permanente kleverige laag aangebracht die voorkomt dat losliggende tapijttegels verschuiven. Het is wel mogelijk deze tegels zonder veel moeite te verwijderen en te vervangen. De lijm is beschermd tegen bioafbreekbaarheid en is geschikt voor gebruik met gewone ondervloerverwarming. Is bestand tegen de migratie van weekmakende middelen en geschikt voor normale natreinigingstechnieken.

STYCCOBOND F41 kan worden gebruikt voor het bevestigen van een grote verscheidenheid aan tapijttegels met een achterkant van bitumen/vilt, niet geweven stof, PVC en andere polymeren.

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

STYCCOBOND F41 kan worden toegepast op egaliserende ondervloeren van STOPGAP, op een structureel gezonde, gladde, droge ondergrond van beton en op afdekkingen van zand/cement, triplex, spaanplaten voor vloeren en hardboard.

STYCCOBOND F41 kan direct worden aangebracht op niet-absorberende ondervloeren, zoals STOPGAP waterbestendige oppervlaktemembranen, vloerpanelen die voor toegang omhoog kunnen worden gebracht, staal met roestbehandeling, terrazzo en granitotegels, linoleum en vinyl.

Onbeschadigd asfalt moet voorgestreeken worden met de juiste STOPGAP egalisatielaag met een dikte van minstens 3 mm.

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



### KENMERKEN

- Hiermee wordt een permanent kleverige laag aangebracht die voorkomt dat losliggende tapijttegels verschuiven bij normaal verkeer
- Het is wel mogelijk deze tegels zonder veel moeite te verwijderen en te vervangen
- Roestwerend middel

### 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

Kannen van 25 liter  
Kannen van 5 liter

### TECHNISCHE INFORMATIE

Kleur	Wit
Consistentie	Viscose vloeistof
Benodigde hoeveelheid (bij benadering)	7m <sup>2</sup> per liter met een roller
Droogtijd	30 minuten, afhankelijk van de temperatuur, vochtigheidsgraad en het absorptievermogen van de ondervloer

### HOEVEEL MATERIAAL?

PAKKETMAAT	AANBRENGEN	DEKKING PER EENHEID
25 liters	Roller	175m <sup>2</sup>
5 liters	Roller	35m <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 CI40 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.

Voor 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 PI31 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 PI21.

## LIJM AANBRENGEN

Breng met de borstel of roller de lijm gelijkmatig op de ondervloer aan en bestrijk het gehele oppervlak. Laat het drogen zodat u een doorzichtige, kleverige laag ziet voordat u de tapijttegels aanbrengt, duw deze stevig vast waarbij u vanuit het midden naar buiten toe werkt; besteed bijzondere aandacht aan de randen. Wanneer het product wordt gebruikt bij een systeem met vloerpanelen die voor toegang omhoog kunnen worden gebracht, moet de kleefkrachtversterker in een rollerbak worden gegoten en voorzichtig met een roller worden aangebracht om te voorkomen dat overtollige lijm wegsijpelt tussen panelen en om de aanbevolen dekkingsgraad te bereiken.

**Installatie van tapijttegels met een schutlaag van PVC op vinyl vloerbedekking.** Breng STYCCOBOND F41 met de borstel of roller in banen aan op de achterkant van de tegel maar vermijd daarbij de randen. Laat het drogen voordat de tegel op zijn plaats wordt aangebracht.

## VOORZORGSMAATREGELEN

Plaats de tegels pas nadat de lijm opgedroogd is tot een heldere laag. Dit kan leiden tot een permanente hechting.

In gebieden met druk verkeer (bijvoorbeeld waar veel dames op schoenen met naaldhakken lopen of waar veel verkeer met voertuigen wordt verwacht) is gebleken dat de tegels langer meegaan wanneer ze permanent zijn gehecht. Raadpleeg de fabrikant van de tegels voor advies in deze situaties.

Zie desgewenst de Recommended Adhesives Guide (Handleiding voor aanbevolen soorten lijm) van STYCCOBOND voor informatie over geschikte permanente lijmen.

## GEREEDSCHAP

Verfroller;

## 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 veiligheidsgegevensblad 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)