



# STYCCOBOND F40

Colle Haute Adhérence à fixation permanente

## FICHE PRODUIT

### INTRODUCTION

**STYCCOBOND F40** est une colle sans solvant en émulsion de polymère synthétique permettant une fixation temporaire pour décoller les sous couches ou une fixation permanente pour les moquettes. Cette colle à base d'eau sèche pour donner une couche transparente collante définitivement. Le type d'adhérence obtenu dépend du moment où le revêtement est posé sur la colle. Poser le revêtement quand la colle a séché permet de décoller le revêtement ou la thibaude sans grand dommage ni pour la thibaude, ni pour le revêtement. Poser le revêtement sur la colle encore humide résulte à une fixation permanente.

STYCCOBOND F40 peut être utilisé pour fixer une large gamme de moquettes incluant celles en polypropylène tissé, Actionbac, couche unique et beaucoup d'autres supports. Aussi adapté pour fixer certaines couches détachables qui ont été conçus spécialement pour être décollées.

Lire le guide de recommandation des colles STYCCOBOND pour plus d'information sur les revêtements spécifiques

STYCCOBOND F40 peut être appliqué sur des soubassements structurellement sains, lisses et secs, en béton ou chape de sable/ciment, ragréage autolissant STOPGAP, contreplaqué, OSB (alias Panneau de lamelles minces longues orientées), panneaux agglomérés et isorel.

L'asphalte sain doit être recouvert avec un minimum de 3mm du ragréage autolissant STOPGAP approprié

STYCCOBOND F40 peut être appliqué directement sur des surfaces non-absorbantes comme les membranes d'étanchéité STOPGAP, acier traité contre la corrosion, Terrazzo, Granolithique et les dalles thermoplastiques.

Pour des détails sur d'autres soubassements, contacter notre service technique (actuellement en anglais uniquement).

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Couleur	Blanc
Consistance	Liquide Visqueux
Taux de recouvrement approximatifs	4m <sup>2</sup> - 7m <sup>2</sup> par litre avec une truelle de 1.5mm x 5mm 7m <sup>2</sup> - 9m <sup>2</sup> avec un rouleau.
Temps de séchage	Environ 40 minutes selon la température, l'humidité et l'absorbance du soubassement

### SPÉCIFICITÉS

- Sans solvant
- Adapté à l'usage en marine
- Option décollage rapide pour moquettes et sous-couches

### STANDARDS

Tous les aspects de l'installation de revêtements de sols doivent être en accord avec les exigences des codes standards de pratique anglais (ex. BS 5325: installation de revêtement textile) ainsi que des spécifications supplémentaires.



STYCCOBOND F40 a passé avec succès les tests de l'International Marine Organisation et a été approuvé pour l'installation de revêtement de sol en marine par DNV - Det Norske Veritas.

### CONDITIONNEMENT

Seau de 15 litres  
Seau 5 litres

### QUANTITÉ NÉCESSAIRE

CONDITIONNEMENT	TAILLE DE LA TRUELLE	RECOUVREMENT PAR UNITÉ
15 litres	1.5mm x 5mm	60 - 105m <sup>2</sup>
15 litres	Rouleau	105 - 135m <sup>2</sup>
5 litres	1.5mm x 5mm	20 - 35m <sup>2</sup>
5 litres	Rouleau	35 - 45m <sup>2</sup>

Note: Les taux de recouvrement dépendront de l'état du soubassement.

## PRÉPARATION DE LA SURFACE

Une préparation correcte du soubassement est nécessaire avant l'installation de tout revêtement. Le soubassement doit être structurellement sain, lisse, sec (<75% humidité relative) et exempt de toutes substances pouvant empêcher l'adhésion. Utiliser STYCCOCLEAN C140 pour enlever la graisse, l'huile, le cirage, le savon etc. des surfaces non-absorbantes.

Le béton et les chapes de sable/ciment doivent être parfaitement secs et nets de tous liquides laiteux et traitements de surface. La température du sol doit être maintenue au-dessus de 10°C tout au long de l'application et le séchage de l'adhésif. Le chauffage au sol doit être éteint au moins 48 heures avant et après l'application.

Pour plus de détails, consultez notre Guide de préparation des sous-sols.

## SOUBASSEMENTS HUMIDES

L'humidité relative doit être mesurée en utilisant l'hygromètre digital F. Ball. Quand l'humidité relative est supérieure à 75%, la Membrane d'Étanchéité STOPGAP appropriée doit être appliquée.

## LISSAGE

Les surfaces irrégulières et inégales doivent être recouvertes avec le ragréage autolissant STOPGAP approprié.

## APPLICATION DU PRIMAIRE

Les surfaces très absorbantes telles que les chapes de sable/ciment et le contreplaqué etc. peuvent causer un séchage rapide de la colle, donc réduire le temps ouvert. Utiliser STOPGAP P131 dilué avec 4 doses d'eau froide et propre, et mélanger jusqu'au brassage total du mélange. Le primaire doit sécher complètement avant de procéder à l'installation.

Les soubassements à base d'anhydrite secs et préparés doivent être recouverts avec le STOPGAP P121 non-dilué.

## APPLICATION DE LA COLLE

### Système proposant Deux Types de fixation

**Fixation décollable - moquette** - Maintenir la truelle crantée à un angle 60°, appliquer de façon égale sur le soubassement. Laisser sécher la colle jusqu'à obtention d'une couche claire et collante avant de poser la moquette. En suivant les instructions des producteurs de moquette, Poser le revêtement et exercer une pression du milieu vers l'extérieur pour expulser l'air puis passer l'appareil à rouleaux de 68kg d'un bout à l'autre.

**Fixation décollable - sous couche** - Appliquer la colle au soubassement à l'aide d'une truelle à cran ou un rouleau à peinture comme le spécifie le fabricant de la sous-couche. Laisser la colle sécher complètement jusqu'à l'obtention d'une couche claire et collante avant d'appliquer le revêtement. En suivant les instructions des constructeurs de sous-couche, poser le matériel et presser du milieu vers l'extérieur pour évacuer l'air puis exercer une pression en utilisant le STYCCOBOND Glyda ou un balai à poils souples pour assurer une adhérence globale. La moquette peut maintenant être collée de façon permanente à la thibaude avec l'adhésif recommandé en suivant les instructions du constructeur.

**Fixation permanente - moquette** - Maintenir la truelle crantée à un angle 60°, appliquer de façon égale sur le soubassement. Laisser la colle reposer 10-15 minutes avant de poser la moquette.

En suivant les instructions des producteurs de moquette, Poser le revêtement et exercer une pression du milieu vers l'extérieur pour expulser l'air puis passer l'appareil à rouleaux de 68kg d'un bout à l'autre. Il sera peut être nécessaire de repasser le rouleau sur la moquette après 30 minutes, selon les conditions, pour s'assurer que l'adhésion globale est maintenue.

## PRÉCAUTIONS

Si vous désirez une fixation décollable, NE PAS poser la thibaude ou la moquette avant que la colle ait complètement séché ou cela rendra le décollage plus difficile et même impossible. Toutes les moquettes ne sont pas adaptées à une pose sur des fixations temporaires, vérifier auprès du constructeur de moquette. Ne pas appliquer la colle trop finement car cela réduirait l'adhésion.

Il est conseillé de laver la moquette à sec, car l'usage de liquides en quantité pourrait détériorer la fixation.

## OUTILS

Truelle bretelée en "V" STYCCOBOND de 2mm x 6mm or 3mm x 6mm, appareil à rouleaux

F. Ball de 68kg, F. Ball Glyda pour les moquettes à dessous en mousse ainsi qu'un cutter.

Les outils doivent être lavés avec de l'eau chaude et savonneuse tant qu'ils sont encore humides (ou avec du white spirit si ils ont séché)

## STOCKAGE

Conservez entre 5°C et 30°C.

Protéger du gel.

## CONSERVATION

12 mois dans des conteneurs non-ouverts et dans de bonnes conditions.

## CONSEILS D'HYGIÈNE ET DE SÉCURITÉ

Ce produit n'est pas répertorié comme produit chimique (selon le Hazard Information and Packaging for Supply). Obtenez les fiches produit sur la sécurité et suivez les conseils donnés. Vous les trouverez sur [www.f-ball.co.uk](http://www.f-ball.co.uk), sur le lieu d'achat, ou directement à la compagnie F. Ball and Co. Ltd. A l'adresse suivante.

Les conditions sur site varient, pour vous assurer que le ce produit est compatible et que les fiches produit/techniques sont à jour, veuillez appeler notre service technique.

Pour plus d'informations sur les produits F. Ball et une assistance technique plus détaillée, veuillez contacter:



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)