



# STYCCOBOND F57

## Colle acrylique conductrice

### FICHE PRODUIT

#### INTRODUCTION

**STYCCOBOND F57** est une colle conductrice acrylique sans solvant, renforcée en fibre conçue pour donner un haut niveau de fixation et une forte adhésivité de départ ainsi qu'un temps ouvert long et une bonne résistance au plastifiant. Elle est protégée contre la biodégradation et adaptée à une utilisation normale sur des chauffages au sol.

STYCCOBOND F57 peut être utilisé au pour fixer une large gamme de revêtements PVC conducteur/antistatiques.

Référez-vous au Guide de recommandation des colles STYCCOBOND pour des détails sur les revêtements spécifiques.

STYCCOBOND F57 peut être appliqué sur des soubassements structurellement sains, lisses et secs, chapes en béton et ciment de sable/ciment. Le ragréage autolissant STOPGAP, contreplaqué, OSB préparé (alias Panneau de lamelles minces longues orientées), panneaux agglomérés et isorel.

La Membrane d'Étanchéité STOPGAP, l'asphalte sain et quelques surfaces non-absorbantes doivent être recouverts avec un minimum de 3mm du ragréage autolissant STOPGAP approprié.

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



#### SPÉCIFICITÉS

- Spécialement conçu pour les revêtements conducteurs
- Forte adhésivité initiale

#### 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 8203: installation de revêtements résilients) ainsi que des spécifications supplémentaires. L'installation de revêtements conducteurs fait souvent l'objet de spécifications données par D.O.H., M.O.D. ou autres autorités spécifiques. Vous devez prendre en compte ces deux spécifications ainsi que les recommandations du constructeur du revêtement.

#### CONDITIONNEMENT

Seau de 15 litres.

#### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Couleur	Gris
Consistance	Liquide Visqueux
Taux de recouvrement (approximatifs)	4m <sup>2</sup> par litre en utilisant une truelle de 2mm x 6mm
Temps Ouvert	Jusqu'à 45 minutes selon la température, l'humidité et l'absorbance du soubassement

#### QUANTITÉ NÉCESSAIRE

CONDITIONNEMENT	TAILLE DE LA TRUELLE	RECOUVREMENT PAR UNITÉ
15 litres	2mm x 6mm	60m <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 L'ADHÉSIF

Maintenir la truelle à un angle de 60°, étaler la colle de façon égale sur une zone qui peut être recouverte tant que la colle est réceptive et s'imprègne bien sur toute la surface du revêtement. Laisser la colle sécher partiellement avant de poser le revêtement. En suivant les instructions du fabricant, poser le revêtement sur la colle et presser du centre vers l'extérieur pour expulser l'air et assurer un contact global avec la colle. Passer l'appareil à rouleaux F.Ball de 68 KG dans les deux directions pour assurer un contact global. 30 minutes après que le sol est été complètement recouvert, passer le rouleau autant que nécessaire pour assurer le maintien du contact global.

## PRÉCAUTIONS

Les plancher chauffants doivent être éteints 48 heures avant et après l'installation. Ne pas poser de charges ou bouger des meubles avant que la colle ait bien pris. Ne pas souder les revêtements vinyle avant que la colle ait eu suffisamment de temps pour développer une bonne fixation, environ 24 heures.

## OUTILS

Truelle brettelée 'V' STYCCOBOND de 2mm x 6mm, appareil à rouleaux de 68kg F. Ball, cutter.

Les outils doivent être lavés avec de l'eau chaude et savonneuse tant qu'ils sont encore humides ou au white spirit si ils sont secs.

## STOCKAGE

Conservez entre 5°C et 30°C. Protéger du gel.

## CONSERVATION

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

## 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 données. 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:**



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)