



STYCCOBOND F58^{PLUS}

Colle renforcée de fibres pour revêtements de sol en vinyle et en caoutchouc

FICHE PRODUIT

INTRODUCTION

STYCCOBOND F58^{PLUS} est une colle à séchage rapide, sans solvant qui peut être utilisée en couche humide, semi-humide ou sensible à la pression pour sécuriser des revêtements de sol en vinyle PVC sous les deux formes, rouleaux et dalles.

Lorsqu'elle est utilisée en couche humide, la colle **STYCCOBOND F58^{PLUS}** convient pour des revêtements de sol en caoutchouc, en rouleaux et dalles, allant jusqu'à 2,5 mm d'épaisseur.

Elle est conçue pour offrir un haut niveau d'adhérence et un fort tack initial. Elle est protégée contre la biodégradation et peut être utilisée sur des installations de chauffage au sol normales.

Pour plus de détails sur les revêtements de sol spécifiques, veuillez vous reporter au guide de recommandations de colles F. Ball.

STYCCOBOND F58^{PLUS} peut être appliquée sur des ragréages autolissants STOPGAP, des supports en béton structurellement sains, secs et lisses et sur des chapes en sable / ciment, des panneaux agglomérés, contreplaqués et Isorel pour plancher.

Lorsqu'elle est utilisée en tant que colle sensible à la pression et que les finitions de la surface sont suffisamment lisses pour permettre l'installation du revêtement de sol en PVC, la colle **STYCCOBOND F58^{PLUS}** peut être appliquée directement sur des résines époxy, membranes d'étanchéité de surface STOPGAP et sur d'autres supports non absorbants.

L'asphalte de bonne qualité doit être recouvert d'un ragréage autolissant STOPGAP approprié d'une épaisseur minimale de 3 mm.

Pour de plus amples informations sur les autres supports, veuillez vous adresser aux services techniques.



STYCCOBOND F58^{PLUS} a été testée selon les normes de l'Organisation Maritime Internationale et homologuée pour l'installation de revêtements de sol en milieux marins.

PRÉPARATION DU SUPPORT

Une préparation correcte du support est nécessaire avant toute pose de revêtement de sol. Les supports doivent être structurellement sains, lisses et secs (< 75 % d'humidité relative) et exempts de toute laitance ou de toute autre substance contaminante pouvant empêcher l'adhérence. Utiliser STYCCOCLEAN CI40 pour éliminer la graisse, l'huile, le cirage, le savon, etc., sur des supports non-absorbants.

Les chapes en béton et sable / ciment doivent être parfaitement sèches et exemptes de toute laitance ou de tout traitement de surface. La température au sol doit être maintenue au-dessus de 10 °C pendant toute l'application et le séchage de la colle.

Le chauffage au sol doit être coupé pendant l'application et au moins 48 heures avant et après l'application.

Pour plus de détails, veuillez demander notre guide de préparation de supports F. Ball.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Couleur	Blanc
Consistance	Crème
Taux de recouvrement (approximatif)	Jusqu'à 6 m ² par litre avec une truelle STYCCOBOND A2 5 m ² par litre avec une truelle STYCCOBOND 1,5 mm x 5 mm 4 m ² par litre avec une truelle B1
Temps ouvert	Jusqu'à 180 minutes selon la température, l'humidité et la capacité d'absorption du support



SPÉCIFICITÉS

- S'utilise en couche humide, semi-humide ou en colle sensible à pression
- Renforcée de fibres
- Séchage rapide - Pose de dalles possible à partir de 5 minutes
- Temps ouvert jusqu'à 180 minutes
- Excellente adhésivité
- S'utilise pour des revêtements de sol en PVC et en caoutchouc
- Compatible avec du chauffage au sol
- Homologuée pour un usage en milieux marins.

NORMES

Tous les aspects de l'installation de revêtements de sol doivent être conformes aux exigences du code britannique des bonnes pratiques c.-à-d. BS 8203 (installation de revêtements de sol souples) ainsi que toute autre spécification requise.

CONDITIONNEMENT

Seau de 15 litres

Seau de 5 litres

QUANTITÉ NÉCESSAIRE ?

CONDITIONNEMENT	TAILLE DE LA TRUELLE	RECOUVREMENT PAR UNITÉ
15 litres	A2	Jusqu'à 90 m ²
15 litres	1,5 mm x 5 mm	Jusqu'à 75 m ²
15 litres	B1	Jusqu'à 60 m ²

Remarque : les taux de recouvrement dépendent de l'état et de la capacité d'absorption du support.

SUPPORTS HUMIDES

L'humidité relative (H.R.) du support peut être mesurée à l'aide d'un hygromètre numérique F. Ball. Lorsque l'humidité relative est supérieure à 75 %, la membrane d'étanchéité de surface STOPGAP appropriée doit être appliquée.

SOLS INÉGAUX

Les supports irréguliers et inégaux doivent être adéquatement préparés et recouverts d'un ragréage autolissant STOPGAP approprié afin d'obtenir une surface lisse offrant une bonne adhérence.

APPLICATION DU PRIMAIRE

Les supports très absorbants tels que les chapes en sable / ciment et les panneaux en contre-plaqué doivent être recouverts du primaire STOPGAP P131 dilué avec 4 volumes d'eau, et remuer jusqu'à l'obtention d'un mélange parfaitement homogène. Une fois appliquée, cette couche primaire doit sécher complètement avant de procéder à l'installation.

Les chapes à base de sulfate de calcium (anhydrite, par exemple), correctement préparées et séchées, doivent être recouvertes du primaire STOPGAP P121 - Pour plus d'informations, veuillez vous reporter à la fiche produit STOPGAP P121.

APPLICATION DE LA COLLE

Les conditions sur site varient et auront un impact sur les caractéristiques d'application de la colle.

Revêtements de sol en PVC / Vinyle

Maintenir la truelle à un angle de 60°, étaler la colle uniformément sur le support. En suivant les instructions du fabricant du revêtement de sol utilisé et les directives ci-dessous, poser le revêtement de sol sur la colle et exercer une pression allant du milieu vers l'extérieur afin d'expulser l'air; puis, passer un rouleau maroufleur de 68 kg d'un bout à l'autre et d'un côté à l'autre. 1 à 4 heures après, maroufler à nouveau dans les deux sens.

Supports absorbants – humides, semi-humides ou sensibles à la pression

Étaler la colle en utilisant une truelle brettée en "V" STYCCOBOND A2 ou 1,5 mm x 5 mm.

Bien qu'il soit préférable de laisser sécher la colle pendant environ 5 minutes avant de poser le revêtement de sol, réduisant ainsi le risque de glissement, le revêtement de sol peut être placé immédiatement après avoir étalé la colle.

Supports non absorbants – sensibles à la pression

Étaler la colle en utilisant une truelle brettée en "V" STYCCOBOND A2 ou 1,5 mm x 5 mm.

Passer immédiatement un rouleau à peinture, préalablement rempli, de colle pour obtenir une surface lisse, d'apparence uniforme, permettant ainsi au film de la colle de sécher. Ceci minimisera l'apparition de traces laissées par la dentelure de la colle et maximisera la surface de contact pour l'adhérence.

Ne pas utiliser le rouleau à peinture pour augmenter le taux de recouvrement, cela réduirait l'adhérence.

Ne pas dépasser 180 minutes de temps de gommage.

Remarque : lors de l'application de la colle à la truelle directement sur des membranes d'étanchéité STOPGAP sèches, veiller à ne pas les endommager ou les percer avec la truelle.

Revêtements de sol en caoutchouc sur des support absorbants – liant humide

Étaler la colle en utilisant une truelle brettée en "V" B1 ou 2 mm x 6 mm. Laisser la colle suffisamment longtemps pour qu'elle prenne une consistance humide, pâteuse et collante mais permettant toujours un transfert complet vers l'arrière du revêtement de sol.

Lors de l'installation des dalles, laisser la colle durant environ 5 minutes avant de placer le sol – ceci réduira le risque de glissade.

En suivant les instructions de pose du fabricant du revêtement utilisé, poser le revêtement de sol sur la colle et chasser l'air graduellement en utilisant un panneau de liège. Exercer une pression allant du milieu vers l'extérieur à l'aide d'un panneau de liège ou en utilisant le rouleau STYCCOBOND GLYDA recouvert de moquette afin de s'assurer que le revêtement soit posé à plat. Dès que la colle commence à se fixer au revêtement, passer un rouleau maroufleur d'un bout à l'autre et d'un côté à l'autre pour assurer un contact complet. 30 minutes après et lorsque le sol a été complètement recouvert, utiliser un rouleau, selon les besoins, pour assurer le maintien d'un contact complet.

PRÉCAUTIONS

Lorsque la colle est encore humide, utiliser des lingettes Styccowipes afin d'enlever le surplus de colle de la surface de recouvrement. Laisser la colle sécher pendant la nuit avant de commencer les opérations d'assemblage par soudure.

Toutes les bulles d'air restant sous le revêtement doivent être éliminées à l'aide d'un panneau de liège plutôt que de continuer à maroufler le revêtement de sol. L'utilisation excessive d'un rouleau pour revêtements de sol sur des revêtements de sol en caoutchouc de 2 mm d'épaisseur, alors que la colle est encore humide, favorisera la formation de bulles.

OUTILS

Truelle brettée en "V" STYCCOBOND A2 ou 1,5 mm x 5 mm pour revêtements de sol en PVC.

Truelle B1 pour revêtements de sol en caoutchouc. Rouleau maroufleur F. Ball de 68 kg, cutter, panneau de liège, STYCCOBOND GLYDA.

Lorsque la colle est encore humide, laver les outils à l'eau chaude et savonneuse.

STOCKAGE

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

CONSERVATION

12 mois dans des pots non ouverts et stockés dans de bonnes conditions.

CONSEILS D'HYGIÈNE ET DE SÉCURITÉ

Ce produit n'est pas classé. Il est conseillé de se procurer les fiches de données de sécurité et de suivre les conseils prodigués.

Vous les trouverez sur le site www.f-ball.com. Elles sont également disponibles au point de vente ou auprès de F. Ball and Co. Ltd. à l'adresse indiquée ci-après.

Les conditions sur site varient. Afin de s'assurer que ce produit soit compatible et que cette fiche produit soit à jour, veuillez vous adresser aux Services Techniques.

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



F. Ball and Co. Ltd.

Churnetside Business Park
Station Road, Cheddleton, Leek
Staffordshire ST13 7RS
Royaume-Uni

Tél. +44 (0) 1538 361633

Email : mail@f-ball.com

www.f-ball.com

