



STYCCOBOND F44

Colle acrylique



Scannez pour visualiser la vidéo de démonstration du produit



FICHE PRODUIT

INTRODUCTION

STYCCOBOND F44 est une colle en émulsion acrylique sans solvant conçue pour offrir un haut niveau d'adhérence, une forte adhésivité initiale et un long temps d'ouverture. Elle est protégée contre la biodégradation et peut être utilisée avec des installations de chauffage au sol normales.

STYCCOBOND F44 peut être utilisée pour fixer des lames et dalles de vinyle conformes aux catégories EN654, EN649 et EN651 ; les revêtements en caoutchouc et quelques revêtements textiles à thibaude en PVC ou en mousse de polyuréthane.

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



STYCCOBOND F44 a été testée conformément aux procédures du Code FTP de l'Organisation maritime internationale. STYCCOBOND F44 est en conformité avec la réglementation 2016, S.I. 2016/1025 de la Marine marchande (équipements marins) et 2014/90/EU de la Direction des équipements marins, et homologuée pour une utilisation en tant que colle pour l'installation de revêtements de sol uniquement. Numéros d'approbation USCG: 164.112/1121/WCL MER0400, 164.112/ERO2812/MED0400.



STYCCOBOND F44 peut être appliquée sur des ragréages autolissants STOPGAP, des supports en béton structurellement sains, secs et lisses et sur des chapes de sable/ciment, des panneaux agglomérés, contreplaqués et Isorel pour plancher.

Les membranes d'étanchéité de surface STOPGAP et l'asphalte de bonne qualité doivent être recouverts d'un ragréage autolissant STOPGAP approprié d'une épaisseur minimale de 3 mm.

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



SPÉCIFICITÉS

- Fort pouvoir autocollant
- Forte adhésivité
- Long temps d'ouverture
- Sans solvant
- Compatible avec du chauffage au sol
- Homologuée pour des applications 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 sols souples) ou BS 5325 (installation de revêtements de sol textiles), ainsi que toute autre spécification requise.

CONDITIONNEMENT

Seau de 15 litres
Seau de 5 litres
Seau de 2,5 litres
Pot d'1 litre

QUANTITÉ NÉCESSAIRE

CONDITIONNEMENT	TAILLE DE LA TRUELLE	RECOUVREMENT PAR UNITÉ
15 litres	1,5 mm x 5 mm	60 m ²
5 litres	1,5 mm x 5 mm	20 m ²
2,5 litres	1,5 mm x 5 mm	10 m ²
1 litre	1,5 mm x 5 mm	4 m ²

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

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Couleur	Crème / Jaune
Consistance	Liquide visqueux
Taux de recouvrement (approximatif)	4 m ² par litre en utilisant une truelle de 1,5 mm x 5 mm
Temps d'ouverture	Jusqu'à 60 minutes en fonction de la température, de l'humidité et de la capacité d'absorption du support

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 % H.R.) et exempts de toute laitance ou de toute autre substance contaminante pouvant empêcher l'adhérence. Utiliser STYCCOCLEAN C140 pour éliminer la graisse, l'huile, le cirage, le savon, etc. des supports non-absorbants.

Les chapes en béton et sable/ciment doivent être totalement 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.

SUPPORTS HUMIDES

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

LISSAGE

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 agglomérés, etc. peuvent causer un séchage rapide de la colle, donc réduire le temps d'ouverture. Utiliser STOPGAP P131 dilué avec 4 volumes d'eau et remuer jusqu'à l'obtention d'un mélange parfaitement homogène. Cette couche primaire doit sécher complètement avant de procéder à l'installation.

Pour les chapes à base de sulfate de calcium (anhydrite, par exemple) correctement préparées et séchées, appliquer le primaire STOPGAP P121: pour plus d'informations, se reporter à la fiche produit STOPGAP P121.

APPLICATION DE LA COLLE

Maintenir la truelle à un angle de 60 degrés, étaler la colle de façon uniforme sur une partie du support qui peut être recouverte tant que la colle reste réceptive et s'imprègne bien.

Supports absorbants - Poser le revêtement immédiatement après la colle.

Concernant la pose de dalles, laisser sécher la colle pendant 10 minutes environ avant d'installer le revêtement de sol, afin de minimiser tout risque de glissement.

Supports non-absorbants - Appliquer la colle et laisser sécher partiellement jusqu'à l'obtention d'une couche collante au toucher, avant de poser le revêtement. Pour l'installation de revêtements imperméables, la technique « Double Drop » (double application) peut réduire le temps de séchage. Poser le revêtement sur la colle humide, exercer une pression sur toute la surface pour effectuer le transfert, puis retirer le revêtement du sol pour exposer la colle. Laisser sécher jusqu'à ce que la colle devienne une couche ferme et collante au toucher avant de remettre correctement le revêtement en position.

Application au rouleau - Pour éviter que la colle obscurcisse les revêtements en vinyle, sur des supports absorbants ou non, appliquer la colle puis passer immédiatement un rouleau à peinture préalablement chargé de colle pour obtenir une surface lisse d'apparence uniforme. Poser le revêtement quand la colle est devenue ferme, collante au toucher et toujours réceptive.

NE PAS utiliser le rouleau dans le but d'augmenter le taux de recouvrement, car ceci réduirait l'adhérence.

En suivant les instructions de pose du fabricant du revêtement utilisé, poser le revêtement sur la colle et exercer une pression allant du milieu vers l'extérieur pour expulser l'air et ainsi assurer un contact complet avec la colle. Passer un rouleau marouffleur de 68 kg d'un bout à l'autre et d'un côté à l'autre (sur des revêtements avec thibaude en mousse, utiliser le STYCCOBOND GLYDA) pour assurer un contact complet. 30 minutes plus tard, et lorsque le sol a été complètement recouvert, utiliser un rouleau ou le STYCCOBOND GLYDA selon les besoins, afin de maintenir un contact complet.

PRECAUTIONS

Ne pas appliquer de charges ou déplacer de meubles avant la prise totale de la colle.

Ne pas souder les revêtements en vinyle avant que la colle ait pu développer une bonne adhérence, généralement après 24 heures.

OUTILS

Truelle brettée STYCCOBOND en « V »
1,5 mm x 5 mm, truelle TKBA2, rouleau marouffleur F. Ball de 68 kg, STYCCOBOND GLYDA pour les moquettes à thibaude en mousse et un cutter.

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

STOCKAGE

Conserver 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. Une fiche produit sur la santé et sécurité est disponible, sur demande, pour les professionnels. Il est conseillé de se procurer les fiches de données de sécurité correspondantes et de suivre les conseils prodigués.

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

Les conditions sur site varient. Pour être sûr que ce produit soit compatible et que les fiches produits soient à jour, veuillez contacter nos services techniques.

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



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

