



# STOPGAP 1200 PRO

## Ragréage autolissant à haute performance

Classement de la chape : CT-C16-F6 selon la norme EN 13813:2002



Scannez pour visualiser  
la vidéo de démonstration  
du produit



## FICHE PRODUIT

### INTRODUCTION

**STOPGAP 1200** est un ragréage autolissant bi-composants, à faible odeur, à prise et à séchage rapides, destiné à la préparation de supports intérieurs sains avant la pose de nouveaux revêtements de sol.

STOPGAP 1200 convient particulièrement à une utilisation sur des anciens résidus de colles (y compris le bitume et les colles poissantes pour dalles de moquette) sans avoir besoin d'appliquer du primaire. STOPGAP 1200 peut également être utilisé pour le remplissage de planchers en bois avant d'être recouvert par du contreplaqué. Il s'utilise parfaitement en milieux cliniques et biologiquement sensibles, tels que des hôpitaux, des laboratoires, des salles blanches, etc.

A été testé conformément aux procédures du Code FTP de l'Organisation maritime internationale - IMO. STOPGAP 1200 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 homologué pour une utilisation en tant que revêtement principal de pont.

Numéros d'approbation USCG : 164.106/1121/WCL MER0390, 164.106/ERO2812/ MED0390.



L'humidité n'affecte pas STOPGAP 1200 et il est adéquate pour une application sur des chapes en béton et sable/ciment humides, propres, inégales, avant l'application d'une membrane d'étanchéité de surface STOPGAP ou de STOPGAP ISOLATOR MEMBRANE. STOPGAP 1200 s'utilise très bien sur une large gamme d'autres types de supports y compris des membranes d'étanchéité de surface STOPGAP, des chapes en sable/ciment, du béton, des sols granolithiques, du terrazzo, de l'asphalte, de l'acier, des anciennes dalles d'amiante, des résines époxy et polyuréthanes, des carreaux de céramique et de carrière.

### RECOUVREMENT

Un sac de 20 kg de poudre STOPGAP 1200 Powder mélangée à 5,0 litres du liquide STOPGAP 1200 Liquid couvrira environ 5,0 m<sup>2</sup> d'une épaisseur de 2 - 3 mm.

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Désignation de la classe EN 13813	CT-C16-F6	
Temps de travail @ 20°C	15 - 20 minutes	
Temps de prise @ 20°C	60 minutes	
Prêt à recevoir la plupart des revêtements de sol à 3 mm d'épaisseur :	A partir de 4 heures	
Résistance à la compression N / mm <sup>2</sup> (EN 13892-2)	1 jour	> 6,0
	7 jours	> 10,0
	28 jours	> 16,0
Résistance à la flexion N / mm <sup>2</sup> (EN 13892-2)	1 jour	> 2,0
	7 jours	> 4,0
	28 jours	> 6,0
Consommation par mm d'épaisseur	1,98 kg / m <sup>2</sup>	
Épaisseur applicable	Sans granulats	2 - 10 mm
	Avec granulats	Jusqu'à 30 mm



### SPÉCIFICITÉS

- Directement applicable sur des résidus de colles, des colles poissantes pour dalles de moquette et sur des membranes d'étanchéité de surface lorsqu'il est appliqué entre 2 à 10 mm.
- Résiste à l'humidité - peut être utilisé sous des membranes d'étanchéité de surface STOPGAP.
- Colle les revêtements de sol à partir de 4 heures.
- Peut-être renforcé jusqu'à 30 mm.
- Prise rapide.
- Sans protéines.
- Excellentes propriétés autonivelantes.

### NORME EN 13813:2002

La norme ci-dessus vise les propriétés et performances du produit ainsi que les spécifications pour lesquelles il a été testé. Les données indiquées confirment les valeurs minimales de la résistance à la compression et à la flexion du produit.

### CONDITIONNEMENT

Sacs de 20 kg en papier, doublés.  
Bidons de 5 litres.

### QUANTITÉ NÉCESSAIRE ?

ÉPAISSEUR APPLIQUÉE	RECOUVREMENT PAR UNITÉ	CONSOMMATION POUR 1 SURFACE DE 100 m <sup>2</sup>	GRANULATS CALIBRÉS
2 - 3 mm	5,0 m <sup>2</sup>	20 unités	n/a
5 mm	2,5 m <sup>2</sup>	40 unités	n/a
10 mm	1,3 m <sup>2</sup>	79 unités	n/a
30 mm	0,6 m <sup>2</sup>	178 x poudre et 89 x granulats	

Remarque : les taux de recouvrement sont basés sur un ajout de 5 litres d'eau et varient selon les conditions du support.

## PRÉPARATION DU SUPPORT

Les supports doivent être correctement préparés pour être sains, secs (< 75 % d'Humidité Relative H.R.) et exempts de substances contaminantes susceptibles d'empêcher l'adhérence. Utiliser STYCCOCLEAN C140 pour éliminer la graisse, l'huile, le cirage, le savon, etc. des supports non-absorbants.

STOPGAP 1200 résiste à l'humidité et peut être directement appliqué sur un sol humide en béton (> 75 % H.R.) ou une chape en sable/ciment, pour pré-lisser, avant d'appliquer la membrane d'étanchéité de surface STOPGAP.

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 du ragréage. Le chauffage au sol doit être coupé pendant l'application et au moins 48 heures avant et après l'application. Les supports en acier doivent être sablés avec SA2½ ou un disque rotatif / une brosse métallique selon ST2, être sans corrosion et propres.

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

## APPLICATION DU PRIMAIRE

**Supports absorbants - Il n'est pas nécessaire d'appliquer une couche de primaire.**

Cependant, pour des supports très absorbants, il est recommandé d'utiliser le primaire STOPGAP P131 dilué comme suit 1 pour 4 volumes d'eau afin d'empêcher un séchage rapide du ragréage, la formation de piqûres et ainsi faciliter l'écoulement et l'application.

S'il est appliqué sous une membrane d'étanchéité de surface, sur des chapes en béton ou en sable/ciment humides, appliquer le primaire STOPGAP P131 dilué au préalable 1 pour 7 volumes d'eau.

**Supports non-absorbants - Il n'est pas nécessaire d'appliquer une couche de primaire.**

En cas de chauffage au sol ou d'application directe sur les membranes d'étanchéité STOPGAP étalées depuis plus de 24 heures, appliquer une couche de primaire STOPGAP P141 pure.

Les primaires doivent être utilisés conformément aux instructions figurant sur l'emballage et le laisser sécher impérativement avant d'appliquer le ragréage autolissant

## MÉLANGE

**Mélange Standard** - Dans un seau de mélange STOPGAP contenant 5 litres de STOPGAP 1200

Liquid, ajouter progressivement toute la poudre en tournant avec un malaxeur actionné par une perceuse électrique jusqu'à l'obtention d'une consistance lisse, crémeuse et sans grumeaux. Le tout doit être mélangé pendant au moins 2 minutes.

**Mélange de granulats** - Ajouter 12,5 kg de granulats STOPGAP GRADED AGGREGATE à la solution malaxée préparée auparavant. Il est conseillé de réduire la quantité de liquide à 4,75 litres afin d'éviter la séparation du mélange.

Mélanger uniquement avec STOPGAP 1200 Liquid.

## APPLICATION

Verser le matériau mélangé sur le support préparé et le laisser s'écouler afin d'obtenir une finition lisse. Le lissage à la truelle est requis. L'utilisation d'un rouleau hérissé facilitera l'élimination des bulles d'air et aplanira les lignes de coulée pour donner une surface plus uniforme. Le matériau mélangé doit être appliqué d'une épaisseur de 2 à 10 mm pour un mélange non renforcé et jusqu'à 30 mm pour un mélange renforcé ; on peut l'amener à un bord en biseau si nécessaire. Pour optimiser les caractéristiques de lissage et de nivelage, une épaisseur globale d'au moins 3 mm doit être maintenue.

STOPGAP 1200 est autolissant. Cependant, en cas d'imperfections subsistantes, celles-ci pourront être éliminées en frottant avec une pierre de carborundum dès que la marche sur le ragréage sera possible, environ 60 minutes après une application à 20 °C. Cette durée de prise doit être prolongée en cas de températures plus basses, soit environ 2 heures à 10 °C.

## SÉCHAGE

Le temps de séchage varie en fonction de la capacité d'absorption du support, de la température ambiante et de l'humidité.

Sur tous les supports, d'une épaisseur nominale de 2 à 5 mm, le mélange sera prêt à recevoir la plupart des revêtements de sol dès 4 heures. Sur une épaisseur de 6 à 10 mm, la plupart des revêtements de sol peuvent être posés après 24 heures.

En cas d'épaisseurs appliquées plus importantes que 10 mm et jusqu'à 30 mm, le temps de séchage sera prolongé de 7 à 14 jours.

Lors de l'utilisation d'un pré-lissage avant l'application d'une membrane d'étanchéité de surface STOPGAP, il faut laisser reposer le ragréage pendant au moins 24 heures avant de continuer.

## PRÉCAUTIONS

Si l'application est réalisée sur de l'asphalte, il faut s'assurer que l'épaisseur d'application soit comprise entre 3 mm minimum et 6 mm maximum, et ce, de manière uniforme. Ne pas appliquer sur des résidus de colle sous des membranes résistantes à l'humidité ou sur des résidus de colle ramollis par l'eau ; ces résidus doivent être éliminés.

## OUTILS

Truelle à lisser en acier, rouleau hérissé, seau de mélange, perceuse électrique et malaxeur appropriés.

Laver les outils à l'eau immédiatement après usage.

## STOCKAGE

Ce produit doit être entreposé sous abri, dans un environnement sec, les sacs ne devant jamais avoir été ni ouverts, ni en contact avec le sol. Il doit être protégé du gel et des courants d'air excessifs. L'humidité raccourcit la durée de conservation et peut entraîner la prise de la poudre à l'intérieur des sacs.

## CONSERVATION

Poudre : 6 mois dans des sacs non ouverts et stockés dans de bonnes conditions.

Liquide : 12 mois dans des bidons non ouverts.

## CONSEILS D'HYGIÈNE ET DE SÉCURITÉ

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

Vous les trouverez sur [www.f-ball.com](http://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 les fiches produits/techniques soient 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](mailto:mail@f-ball.com)

[www.f-ball.com](http://www.f-ball.com)

