



STOPGAP 600 BASE

Mélange pour épaisseurs importantes sous
STOPGAP 200, 300, 800 ou 1200

Classification de la chape : CT-C30-F7 selon EN 13813:2002



Scannez pour visualiser la vidéo de démonstration du produit



FICHE PRODUIT

INTRODUCTION

STOPGAP 600 est un mélange de base conçu pour les sols devant être rapidement élevés et de manière économique pour des applications à trafic léger à important sur des surfaces saines absorbantes ou non.

STOPGAP 600 est suffisamment sec après seulement 3 heures pour être recouvert par les ragréages auto-lissants STOPGAP 200, 300 ou 1200 avant la pose d'un nouveau revêtement. STOPGAP 600 peut également être utilisé sous STOPGAP 800.

STOPGAP 600 est dimensionnellement stable et est offert sous la forme d'une poudre pré-mixée, conçue pour être appliquée en une seule couche de 5 à 50 mm d'épaisseur. Il est sans protéine, ce qui permet de l'utiliser dans les zones biologiquement sensibles.

STOPGAP 600 est parfait pour être utilisé par-dessus une large gamme de sous-sols, y compris des chapes en sable/ciment, du béton, des sols granolithiques, du terrazzo, des résines époxy et polyuréthanes, des carreaux de céramique et de carrière et des membranes d'étanchéité STOPGAP.

STOPGAP 600 peut également être pompé jusqu'à 900 m² par jour, selon la main d'œuvre disponible, l'épaisseur appliquée et l'équipement utilisé.

POUVOIR COUVRANT

Un sac de 25 kg de STOPGAP 600 mélangé à 4,25 litres d'eau propre recouvrira environ 2,8 m² sur une épaisseur de 5 mm.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Désignation de classe EN 13813	CT-C30-F7
Temps de travail @ 20 °C	20 - 30 minutes
Délai de durcissement minimum @ 20 °C	3 heures
Prêt à recevoir des ragréages auto-lissants	3 heures
Force de compression N/mm ² (EN 13892-2)	
1 jour	> 15,0
7 jours	> 25,0
28 jours	> 30,0
Résistance à la flexion N/mm ² (EN 13892-2)	
1 jour	> 2,0
7 jours	> 5,0
28 jours	> 7,0
Propriétés d'écoulement en utilisant un anneau de 30 mm de ø x 50 mm (EN 12706)	110-130 mm
Consommation par mm d'épaisseur	1,81 kg / m ²
Épaisseur d'application	5-50 mm



SPÉCIFICITÉS

- Épaisseurs importantes
- Séchage rapide
- Sans protéine
- Épaisseurs de 5 à 50 mm en une seule application
- Peut être appliqué à la main ou à la pompe
- Faible odeur

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 en papier doublés de 25 kg.

QUANTITÉ NÉCESSAIRE

ÉPISSEUR APPLIQUÉE	RECOUVREMENT/ UNITÉ	CONSOMMATION PAR ZONE DE 100 m ²
5 mm	2,8 m ²	36 sacs
15 mm	0,9 m ²	110 sacs
20 mm	0,7 m ²	147 sacs
50 mm	0,3 m ²	370 sacs

Remarque : les taux de recouvrement pour une épaisseur de 5 à 15 mm sont basés sur un ajout de 4,25 litres d'eau ; pour une épaisseur de 20 à 50 mm, ils sont basés sur un ajout d'eau de 4,0 litres. Ces valeurs peuvent varier en fonction de la condition du sous-sol.

PRÉPARATION DE LA SURFACE

Les surfaces de sol doivent être correctement préparées pour être saines, sèches (< 75 % H.R.) et exemptes de contaminants susceptibles d'empêcher l'adhérence. Utiliser STYCCOCLEAN C140 pour éliminer la graisse, l'huile, le cirage, le savon, etc. des surfaces non-absorbantes.

Les chapes en béton et sable/ciment doivent être parfaitement sèches et exemptes de toute laitance ou de tout traitement de surface. La température du sol doit être maintenue au-dessus de 5 °C pendant toute l'application et le séchage du ragréage. Le chauffage au sol doit être coupé au moins 48 heures avant, pendant et après l'application.

Pour plus de détails, veuillez demander notre guide de préparation de soubassement.

APPLICATION DE PRIMAIRE

IL FAUT IMPÉRATIVEMENT APPLIQUER UN PRIMAIRE À TOUTES LES SURFACES.

Surfaces absorbantes – Appliquer du STOPGAP P131 dilué pour empêcher un séchage rapide et incontrôlé du mélange.

Surfaces non-absorbantes – telles que des résidus d'adhésifs, sols en terrazzo, carreaux de carrière et membranes d'étanchéité STOPGAP doivent être traitées avec du STOPGAP P131 pur afin de garantir une bonne adhérence entre le mélange et le substrat.

Utiliser les primaires conformément aux instructions figurant sur la bouteille et laisser sécher avant d'appliquer le mélange.

MALAXAGE

Dans un seau de malaxage STOPGAP contenant 4,25 litres d'eau propre, ajouter progressivement toute la poudre en tournant avec un accessoire de malaxeur actionné par une perceuse électrique jusqu'à obtenir une consistance lisse, crémeuse et sans grumeaux. Le tout doit être mélangé pendant au moins 2 minutes.

Si le mélange doit être appliqué sur des épaisseurs supérieures à 15 mm, il est conseillé de réduire la quantité d'eau à 4,0 litres. Ceci permet d'obtenir une consistance plus épaisse et empêcher la séparation du mélange. Ceci réduira le taux de recouvrement par unité mélangée - pour une aide plus détaillée, veuillez contacter le service technique.

Quantité d'eau

4,0 litres minimum - 4,5 litres maximum pour 25 kg suivant les propriétés de consistance et d'écoulement exigées. Ne pas dépasser 4,5 litres d'eau par sac de 25 kg.

APPLICATION À LA POMPE

Malaxer suivant les recommandations des constructeurs de pompes, et ajuster le débit d'eau jusqu'à l'obtention d'un liquide gris uniforme, fluide et lisse sans séparation superficielle. Effectuer des contrôles d'écoulement à intervalles réguliers pendant le pompage.

APPLICATION

Verser le matériau mélangé sur le soubassement préparé et laisser s'écouler pour produire une finition lisse. Un minimum de travail à la truelle lissante est requis. Le matériau mélangé doit être appliqué en une seule application à une épaisseur de 5 mm à 50 mm.

SÉCHAGE

Les temps de séchage varient avec la capacité d'absorption du soubassement, la température ambiante et l'humidité.

RECOUVREMENT AVEC STOPGAP 200, 300, 800 OU 1200

Quelle que soit l'épaisseur appliquée, une fois que STOPGAP 600 a pris, normalement après 3 heures à 20 °C, il doit être recouvert d'une épaisseur minimale de 3 mm de STOPGAP 200, 300 ou 1200, selon les caractéristiques de performance exigées. En cas de recouvrement avec STOPGAP 800, une épaisseur minimale de 5 mm doit être appliquée. Cette durée de prise doit être prolongée en cas de températures plus basses, c.-à-d. environ 6 heures à 10 °C.

Si STOPGAP 600 est recouvert de STOPGAP 200, STOPGAP 300 ou STOPGAP 800, appliquer une couche de primaire STOPGAP P131 dilué. Il est recommandé d'attendre au moins 16 heures avant la pose d'un revêtement de sol pour que STOPGAP 200 ou STOPGAP 300 puisse prendre. Il est également conseillé de laisser reposer STOPGAP 800 pendant 24 heures avant d'isoler avec STOPGAP SEAL.

Remarque : le temps de travail des mélanges lissants, s'ils sont appliqués sur des surfaces épaisses de STOPGAP 6000, peut être réduit, en raison de la chaleur générée par le mélange.

OUTILS

Truelle à lisser en acier, rouleau hérisson, seau de malaxage, perceuse électrique et malaxeur ou équipements de pompage appropriés.

Laver les outils à l'eau immédiatement après leurs utilisations.

STOCKAGE

Ce produit doit être entreposé sous abri, dans des sacs qui n'ont jamais été ouverts, sans contact avec le sol, en conditions sèches. Il doit être protégé contre le gel et les 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

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

CONSEILS D'HYGIÈNE ET DE SÉCURITÉ

Ce produit n'est pas répertorié. Il est conseillé de se procurer les fiches produits sur la santé et de suivre les conseils donnés.

Vous les trouverez sur le site www.f-ball.co.uk. 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, pour être sûr que 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
Royaume-Uni

Tél. : +44 (0) 1538 361633
Télécopie : +44 (0) 1538 361622
Télécopie Service technique :
+44 (0) 1538 361567
Email : mail@f-ball.co.uk
www.f-ball.co.uk

