STOPGAP RED BAG

Ragréage autolissant

Classement de chape : CT-C25-F5 conforme BS EN 13813:2002

FICHE PRODUIT

INTRODUCTION

STOPGAP RED BAG est un ragréage autolissant qui convient aux applications d'intérieur légères à moyennes visant la préparation de supports avant la pose de nouveaux revêtements de sol.

STOPGAP RED BAG est conçu pour une application sur des chapes en béton, sable/ciment et autres supports absorbants solides.

STOPGAP RED BAG est dimensionnellement stable. Il est fourni en poudre sèche prémélangée conçue pour une application de 3 à 6 mm d'épaisseur (sans granulats). Etant sans protéines, il peut être utilisé dans des zones biologiquement sensibles.

RECOUVREMENT

Un sac de 25 kg de STOPGAP RED BAG mélangé à 5 litres d'eau propre couvrira environ 4,8 m² d'une épaisseur de 3 mm.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Désignation de la classe BS EN 13813		CT-C25-F5
Temps de travail à 20 °C		15 à 25 minutes
Temps de prise, minimum à 20 °C		3 heures
Délai avant l'application de revêtements de sol. (selon la température)		24 heures
Résistance à la compression (N/mm²) (BS EN13892-2)	1 jour 7 jours 28 jours	> 6,0 > 15,0 > 30,0
Résistance à la flexion (N/mm²) (BS EN13892-2)	1 jour 7 jours 28 jours	> 2,0 > 4,0 > 5,0
Consommation par mm d'épaisseur		1,75 kg/m²
Épaisseur applicable	Sans granulats Avec granulats	3 à 6 mm 10 mm

CARACTÉRISTIQUES

- Applications légères à moyennes
- Propriétés autolissantes
- Sans protéine
- Diluable à l'eau
- Épaisseur d'application de 3 à 6 mm
- Appoint possible jusqu'à 10 mm
- Faible odeur

BS EN13813:2002

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.

EMBALLAGES

Sacs de 25 kg en papier, doublés.

QUANTITÉ NÉCESSAIRE

ÉPAISSEUR APPLIQUÉE	RECOUVREMENT PAR UNITÉ	CONSOMMATION POUR UNE SURFACE DE 100 m²	GRANULAT CLASSÉ
3 mm	4,8 m²	21 unités	n/a
6 mm	2,4 m²	42 unités	n/a
Mélange avec filler 10 mm	1,9 m²	53 x poudre 27 x granulat	

Remarque : les taux de recouvrement sont basés sur un ajout de 5 litres d'eau. Ils varieront en fonction de l'état du support.

BALL
F. Ball and Co. Ltd.

PRÉPARATION DU SUPPORT

Les supports doivent être correctement préparés pour être sains, secs (< 75 % H.R.) et exempts de substances contaminantes susceptibles d'empêcher l'adhérence.

Les chapes en béton et sable/ciment doivent être totalement sèches, et toute laitance doit être éliminée. La température au 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 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.

APPLICATION DU PRIMAIRE

IL FAUT IMPÉRATIVEMENT APPLIQUER UN PRIMAIRE À TOUS LES SUPPORTS.

Supports absorbants - Appliquer du STOPGAP P131 dilué pour empêcher un séchage rapide du ragréage.

Les primaires doivent être utilisés conformément aux instructions imprimées sur le bidon et doivent être secs avant l'application du ragréage autolissant.

MÉLANGE

Mélange standard - Dans un seau de mélange STOPGAP contenant 5 litres d'eau propre, ajouter progressivement toute la poudre en tournant avec un malaxeur actionné par une perceuse électrique jusqu'à l'obtention d'une consistance crémeuse et sans grumeaux. Le tout doit être mélangé pendant au moins 2 minutes.

Mélange avec granulats - Ajouter 12,5 kg de STOPGAP GRADED AGGREGATE au mélange standard préparé. Il est conseillé de réduire le niveau d'eau pour empêcher la séparation du mélange.

Ne pas dépasser 5 litres d'eau par sac de 25 kg.

APPLICATION À LA POMPE

STOPGAP RED BAG peut être appliqué à la pompe jusqu'à 6 mm d'épaisseur. Pour des conseils spécifiques, veuillez contacter nos Services Techniques.

APPLICATION

Verser le matériau mixé sur le support préparé et le laisser s'écouler afin d'obtenir une finition lisse. Le lissage à la truelle est requis et prendra très peu de temps. L'utilisation d'un rouleau hérisson facilitera l'élimination des bulles d'air et aplanira les lignes de coulée pour donner une surface plus uniforme. Le matériau mixé doit être appliqué avec une épaisseur de 3 à 6 mm mais on peut l'amener à un bord en biseau si nécessaire. Pour obtenir de meilleurs résultats, une épaisseur globale d'au moins 3 mm doit être maintenue.

STOPGAP RED BAG est autolissant. Cependant, en cas d'imperfections, celles-ci pourront être éliminées en frottant avec une pierre de carborundum dès que la marche sur le ragréage sera possible, normalement 3 heures après une application à 20 °C. Cette durée de prise doit être prolongée en cas de températures plus basses, soit environ 6 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 les supports absorbants, d'une épaisseur nominale de 3 mm, le ragréage sera prêt à recevoir la plupart des revêtements de sol sous 24 heures.

OUTILS

Truelle à lisser adéquate en acier, rouleau hérisson, 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, le sac ne devant jamais avoir été ouvert, ni en contact avec le sol. 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 du sac.

CONSERVATION

Six mois dans des sacs non ouverts et stockés dans de bonnes conditions.

CONSEILS D'HYGIÈNE ET DE SÉCURITÉ

Ce produit n'est pas classé dans la réglementation concernant les produits chimiques (Informations sur les risques et emballages pour fourniture). Il est conseillé de se procurer les fiches produits sur la 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 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 :

BALL
F. Ball and Co. Ltd.

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

Tél. +44 (0) 1538 361633
Fax : +44 (0) 1538 361622
Fax Serv. Techniques : +44 (0) 1538 361567
Email : mail@f-ball.com

www.f-ball.com