

## SL C750 POLYRAG

ENDUIT DE RAGREAGE DE SOL AUTO LISSANT P3 FIBRÉ RAPIDE PEIGNABLE

### AVANTAGES

- Ragréage de sol armé par une forte densité de fibres synthétiques spécifiques
- Excellente finition de surface sans remontée de fibres ponçage réduit
- Application manuelle ou à la pompe
- Applicable en extérieur si recouvert de carrelage
- Caractéristiques mécaniques élevées
- Classé P3 à partir de 3 et jusqu'à 10 mm, en fonction de la nature des supports
- Compatible avec tous types de planchers chauffants, réversibles et PRE
- Peut être peint

Certificat QB 106 S 154



BREEAM®

### APPLICATIONS

Ragréage de sol autolissant et autonivelant P3 fibré à prise et séchage rapide

### DESTINATIONS

- Adapté pour les travaux neufs et rénovations
- Classé P3 à partir de 3 mm d'épaisseur sur les supports en rénovation
- Spécialement adapté à la rénovation sur des anciens parquets et à tous types de travaux de rénovation

### Supports associés :

Travaux neufs

- Béton surfacé à parement soigné
- Béton à chape incorporée
- Chape rapportée
- Chape sulfate de calcium
- Planchers chauffants
- Chape asphalte

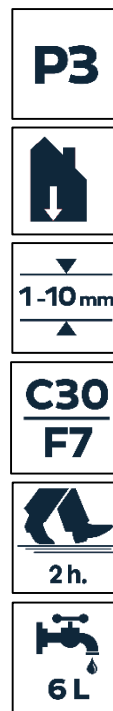
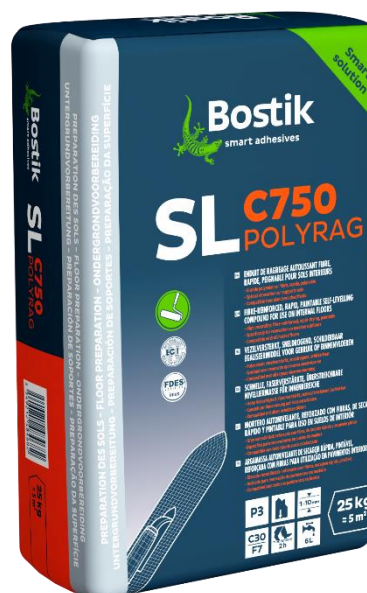
Rénovation

- Anciens carrelages
- Anciennes traces de colles
- Anciennes dalles semi-flexibles
- Anciennes peintures de sols
- Chapes sèches
- Parquets et panneaux de bois CTBX, CTBH, OSB3

### Revêtements associés :

- PVC
- Moquette
- Linoléum
- Parquet, carrelage
- Peintures de sols dans tous locaux de classe UPEC P3 au plus en intérieur sur support ciment sans plancher chauffant neuf ou remis à nu

BOSTIK S.A. 420 rue d'Estienne d'Orves, 92700 COLOMBES, France, www.bostik.com



Ancienne référence : POLYRAG FRP-30608162

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

➤ <b>Composition / couleur</b>	Poudre à base de liants hydrauliques, de charges minérales et d'adjuvants spéciaux, renforcée de fibres de polymères - beige
➤ <b>Dilution d'emploi</b>	6 litres d'eau par sac de 25kg
➤ <b>Température d'application</b>	+ 5 à + 30°C
➤ <b>Durée pratique d'utilisation*</b>	30 minutes
➤ <b>Délai d'ouverture à la marche*</b>	2 heures
➤ <b>Délai de recouvrement*</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Revêtement textile et carrelage : 4 à 6 h</li> <li>• PVC : 6 à 8 h</li> <li>• Parquet peinture: 24 h</li> </ul>
➤ <b>Epaisseur d'emploi</b>	1 à 10 mm
➤ <b>Consommation</b>	1,5 kg de poudre/mm/m <sup>2</sup>

\* Ces temps sont déterminés à + 23°C et 50 % d'humidité relative sur support normalement absorbant et 3 mm d'épaisseur

## PREPARATION DE SURFACE

Les supports doivent toujours être sains, secs (sans remontée d'humidité), normalement absorbants, solides (pas de parties friables ou fragiles) et exempts de taches de graisse.

### Ne pas utiliser

- Sur des supports friables
- Sans revêtement de finition
- Sur plancher chauffant de tous types si épaisseur > 10 mm

### Les points généraux à vérifier

L'humidité du support doit être vérifiée et être conforme aux exigences du revêtement qui sera posé.

Si les supports ne présentent pas le taux d'humidité requis mettre en œuvre notre barrière anti remontée d'humidité HYTEC E336 XTREM (Voir Avis Technique en vigueur).

En présence d'un sol chauffant, demander le PV de mise en chauffe. N'intervenir que 48 heures après l'arrêt du chauffage.

Pour le recouvrement d'anciens carrelages et dalles semi flexibles, vérifier que plus de 90% de la surface est parfaitement adhérente. Retirer les carreaux défectueux et procéder à un rebouchage avec BOSTIK SL C950 RENOQUICK après primairisation.

Les fissures inférieures à 0,8mm ainsi que les joints de fractionnements devront être traités avec RENO E742 STRUCTURE qui sera sablé à refus avec le sable S409.

Se rapporter aux CPT ,DTU ou avis technique en vigueur pour réceptionner les supports.

Ci-joint quelques recommandations extraites de ces documents :

	SUPPORTS	PREPARATIONS SPECIFIQUES ET VERIFICATIONS
NEUF	Dalle béton	Elimination du produit de cure
	BAP Chape fluide ciment	
	Chape sulfate de calcium	Mesure de l'humidite residuelle
	Planchers chauffants et/ou rafraichissants	Vérifier que la mise en chauffe a été réalisée
	RENOVATION	Carrelage
Dalle semi-flexible sans amiante		
Traces de colle acrylique		Eliminer au maximun par grattage
Traces de colle bitumineuse sans amiante		Eliminer les surépaisseurs >0,5mm ou élimination totale
Peinture de sol		Ponçage afin de redonner de la rugosité puis nettoyage idem carrelage
Résine de sol		Ponçage puis idem peinture de sol
Parquet sur lambourdes		Elimination des cires et vernis suivi d'un depoussiérage par aspiration
Panneaux dérivés du bois		Vérifier qu'il n'y a pas de flèche
Chape asphalte		Absence de fissure

TYPES DE SUPPORT		PRIMAIRES	CONSOMMATIONS
Beton chape ciment	poreux	GRIP A310 PROJECT GRIP A320 BASIC PRIMROXOL PRIMACRYL	100-120 g/m <sup>2</sup> /couche
	normalement absorbant	GRIP A700 UNIVERSAL PRIMAPRENE UNIDUR N GRIP A500 MULTI GRIP A310 PROJECT GRIP A320 BASIC PRIMROXOL PRIMACRYL	100-120 g/m <sup>2</sup>
	fermé	GRIP A700 UNIVERSAL PRIMAPRENE UNIDUR N GRIP A500 MULTI	80-100 g/m <sup>2</sup>
Chape sulfate de calcium		GRIP A700 UNIVERSAL PRIMAPRENE UNIDUR N GRIP A500 MULTI GRIP A310 PROJECT	100-120 g/m <sup>2</sup> /couche
Carrelage		GRIP A700 UNIVERSAL PRIMAPRENE UNIDUR N GRIP A500 MULTI	100-120 g/m <sup>2</sup>
Traces de colle			
Résidu de ragréage			
Dalles semi flexible			
Peinture			
Résine		GRIP A936 XPRESS	80-100 g/m <sup>2</sup>
Parquet sur lambourde		GRIP X910 FILL & WOOD	0,8-1 kg/m <sup>2</sup>
Panneaux CTBX-CTBH-OSB3		GRIP X910 FILL & WOOD	06-0,8 kg/m <sup>2</sup>
Chape asphalte		GRIP A936 XPRESS	100-120 g/m <sup>2</sup>

BOSTIK SERVICE TECHNIQUE

Smart Help +33 (0)1 64 42 13 36



## MISE EN OEUVRE (suite)

### APPLICATION

#### Préparation manuelle

##### **Mélange :**

- Température de l'eau de gâchage : elle doit être comprise entre +8 et +25°C
- Verser 1 sac d'enduit dans 6 litres d'eau propre puis mélanger avec un malaxeur électrique vitesse lente équipé d'un fouet polygonal
- Laisser reposer 1 mn à 1,30 mn puis mélanger à nouveau pendant 30 sec pour obtenir un applicatif optimal

##### **Application :**

A l'aide d'une lisseuse inoxydable, "tirer" à zéro afin de remplir les pores du support, puis lisser et régler de façon régulière à l'épaisseur souhaitée. Une seule passe est nécessaire pour des applications entre 1 et 10 mm.

#### Préparation mécanique de l'enduit de ragréage (pompe)

Notre enduit de ragréage est formulé pour pouvoir également être préparé au moyen de " malaxeur-pompeur " à gâchage continu.

L'enduit de ragréage est malaxé, pompé et mis en place dans l'épaisseur voulue. Le passage du rouleau débulleur Bostik permet de réhomogénéiser l'enduit de sol et d'obtenir une surface parfaitement plane et lisse jusqu'à 10 mm d'épaisseur.

#### Précautions d'emploi

Ne jamais rajouter d'eau dans l'enduit après le début de l'application .

Bien respecter le taux de dilution indiqué sur le sac. Eviter toute source de chaleur ou de courant d'air pendant les premières heures qui suivent la pose de l'enduit.

## CONSOMMATION

Environ 1.5 kg de poudre par mm d'épaisseur et par m<sup>2</sup>.

## CONSERVATION

6 mois dans son emballage d'origine fermé, stocké dans un endroit sec (date de fabrication sur l'emballage).

## NETTOYAGE

Nettoyage des outils et des taches fraîches à l'eau

## CONDITIONNEMENT

Code	Gencod	Format	Palette
30615457	3549212484682	25 kg	48

### SÉCURITÉ

Pour plus de détails, consulter la fiche de données de sécurité sur la base <https://bostikds.thewerco.com/> ou nous faire la demande par email [TECHNIQUE-PRO@bostik.com](mailto:TECHNIQUE-PRO@bostik.com)

*Les préconisations de mise en œuvre sont définies par rapport à des standards moyens d'utilisation. Elles sont à respecter impérativement mais ne dispensent pas d'essais préalables, notamment en cas de première utilisation et/ou de contraintes particulières du support, du chantier ou du milieu. Consulter nos fiches de données de sécurité pour les précautions d'emploi.*

**BOSTIK SERVICE TECHNIQUE**

**Smart Help +33 (0)1 64 42 13 36**



FICHE TECHNIQUE  
01/03/2021