



SL C910 XPRESS

ENDUIT DE RAGREAGE DE SOLS P4 INTERIEURS A SECHAGE RAPIDE

FICHE TECHNIQUE 15/02/2024

AVANTAGES

- Très autolissant, mise en œuvre rapide, planéité parfaite
- Retraits compensés : pas de contrainte lors du séchage
- Cristallisation rapide : recouvrabilité accélérée, collage du revêtement PVC après 6 heures
- Ponçage réduit ou inutile
- Qualités applicatives et mécaniques exceptionnelles
- Classé P4/P4S à partir de 3 mm
- Convient sur plancher chauffant eau chaude et rafraichissant

DESCRIPTION

Enduit de ragréage de sol autolissant à recouvrement Rapide.

DESTINATION

- Adapté pour les travaux neufs et en rénovation dans des locaux privatifs à trafic modéré classé P2 et les locaux à trafic intense classés P4S au plus.
- Spécialement adapté aux travaux de rénovation rapide des sols intérieurs en milieu occupé.

Supports associés :

Travaux neufs

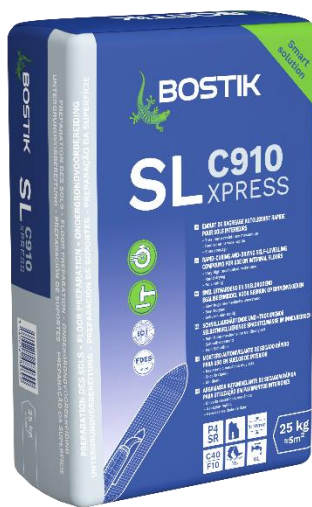
- Chape rapportée en mortier de ciment ou similaire
- Chape incorporée en mortier de ciment
- Dalle en béton surfacée soignée
- Chape asphalte

Rénovation

- Anciens carrelages, tomettes, terres cuites...
- Chapes sèches (plaques de plâtre spéciales sol)
- Anciens films de colle acrylique, néoprène, bitumineuse...
- Chapes asphaltes
- Anciennes dalles semi-flexibles sans amiante
- Anciennes peintures et résines de sol

Revêtements associés :

- Sols plastiques collés, y compris P4S en cuisines collectives
- Sols textiles collés
- Parquets collés et flottants
- Linoléums
- Carrelages



P4
SR

1-10 mm

C40
F10

1h.



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Couleur / Composition	Poudre à base de liants hydrauliques, de charges minérales et d'adjuvants spéciaux – gris
Dilution d'emploi	6 litres d'eau par sac de 25kg
Température d'application	+ 5 à + 30°C
Humidité	< 70 %
Durée pratique d'utilisation*	15 minutes avec un bon pouvoir autolissant
Délai d'ouverture à la marche*	45 minutes à 1 heure
Délai de recouvrement*	• Moquette et carrelage : 2 h • PVC : 4 h • Parquet, linoléum, caoutchouc : 24 h
Epaisseur d'emploi	1 à 10 mm
Consommation	1.5 kg de poudre/mm/m ²

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

MISE EN OEUVRE

PREPARATION DES SUPPORTS

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

- En extérieur (sauf si recouvert par un carrelage)
- Sur des supports friables
- Sans revêtement de finition
- Sur plancher rayonnant électrique

Les points généraux à vérifier

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

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.

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).

Les fissures inférieures à 0,8mm ainsi que les joints de fractionnement devront être traités avec RENO E742 STRUCTURE qui sera sablée 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 des CPT et DTU en vigueur :

	SUPPORTS	PREPARATIONS SPECIFIQUES ET VERIFICATIONS
NEUF	Dalle béton	Elimination du produit de cure
	BAP Chape fluides ciment	
	Planchers chauffants et/ou rafraichissant	Vérifier que la mise en chauffe a été réalisée
RENOVATION	Carrelage	Nettoyage avec de l'eau et de la lessive sodée, suivi d'un rinçage à l'eau claire
	Traces de colle acrylique	Eliminer au maximum par grattage
	Résine de sol	Ponçage puis idem peinture de sol

TYPES DE SUPPORT		PRIMAIRES	CONSOmmATIONS
Béton chape ciment	Poreux	GRIP A310 PROJECT GRIP A320 BASIC PRIMROXOL PRIMACRYL	100-120 g/m ² /couche
	Normalement absorbant	GRIP A700 UNIVERSAL PRIMAPREN E UNIDUR N GRIP A500 MULTI GRIP A310 PROJECT PRIMROXOL PRIMACRYL GRIP A320 BASIC GRIP A700 UNIVERSAL PRIMAPREN E UNIDUR N GRIP A500 MULTI	100-120 g/m ²
	Fermé		80-100 g/m ²
Carrelage		GRIP A700 UNIVERSAL PRIMAPREN E UNIDUR N GRIP A500 MULTI	100-120 g/m ²
Traces de colle			
Résine		GRIP A936 XPRESS	80-100 g/m ²

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
- Permet le rattrapage d'épaisseur jusqu'à 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.

CONSUMMATIONS

Environ 1.5 kg de poudre par mm d'épaisseur et par m².

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
30615458	3549212484699	25 kg	48



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.

DISCLAIMER

Bostik propose cette fiche technique ("FT") à des fins descriptives et informatives uniquement. Elle ne constitue ni une garantie, ni un contrat, ni un substitut à l'avis d'un expert ou d'un professionnel. Veuillez également consulter la fiche de données de sécurité du produit local pour les considérations relatives à la santé et à la sécurité. La fiche de données de sécurité est disponible sur : <https://bostiksdcs.thewerco.com/>.

Les déclarations, informations techniques, données et recommandations contenues dans cette FDS sont fournies " EN L'ÉTAT " et ne sont pas garanties de quelque manière que ce soit. Elles représentent des résultats typiques pour les produits et sont basées uniquement sur les recherches de Bostik. Les conditions et les méthodes d'utilisation des produits étant hors de notre contrôle, Bostik décline expressément toute responsabilité et tout dommage de quelque nature que ce soit pouvant résulter de l'utilisation des produits, de leurs résultats ou de la confiance accordée aux informations contenues dans ce document.

Bostik SA
420 rue d'Estienne d'Orves,
92700 Colombes, France
Phone: +33 149 007 502
www.bostik.com

SERVICE TECHNIQUE BOSTIK

Conseils +33 (0)164 42 13 36

