

CERTIFICAT

ENDUIT DE SOL
Enduit de ragréage autolissant fibré

ROXOL FIBRE

Le CSTB atteste que le produit ci-dessus est conforme à des caractéristiques décrites dans le référentiel de certification de la marque CERTIFIE CSTB CERTIFIED EP 07 en vigueur après évaluation selon les modalités de contrôle définies dans ce référentiel.

Le CSTB accorde à :

La société **BOSTIK SA**
 253 Avenue du Président Wilson
 FR - 93211 LA PLAINE SAINT DENIS

Usine de **FR - 77170 COUBERT**

le droit d'usage de la marque CERTIFIE CSTB CERTIFIED Enduit de sol pour le produit objet de cette décision, pour toute sa durée de validité et dans les conditions prévues par les exigences générales de la marque CERTIFIE CSTB CERTIFIED et le référentiel mentionné ci-dessus.



106 S 75

Décision n° 846-106 S 75 du 30 janvier 2015

Cette décision annule et remplace la décision n° 739-106 S 75 du 19 septembre 2013

Sauf retrait, suspension ou modification, ce certificat est valide. Le certificat en vigueur peut être consulté sur le site <http://evaluation.cstb.fr> pour en vérifier sa validité.

CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES

Classification : P3

Caractéristiques conformes au référentiel de la certification pour l'emploi sur les supports suivants :

- Sol à base de liants hydrauliques
- PRE : Plancher Rayonnant Electrique
- Support à base de bois ou panneaux dérivés
- Rénovation sur carrelage
- Rénovation sur dalles plastiques semi-flexibles
- Chape asphalte sablée

conformément aux prescriptions de mise en œuvre définies dans chaque pays et, pour la France, dans le "Document de référence de la certification des enduits de sol".

Ce certificat comporte 3 pages qui doivent être diffusées dans leur totalité et une annexe 1.

Correspondant

Tél. : 01 61 44 81 38

E-mail : mortiers@cstb.fr

Pour le CSTB
Pour le Directeur Technique

Yannick LEMOIGNE



CONDITIONS D'EMPLOI DE L'ENDUIT DE RAGRÉAGE AUTOLISSANT FIBRÉ ROXOL FIBRE

- Taux de gâchage : de 24 à 26 % d'eau (soit 6 à 6,5 l d'eau par sac de 25 kg).
- Temps de repos : aucun.
- Durée d'utilisation du mélange : 20 minutes avec un bon pouvoir autolissant.
- Délai d'ouverture au passage : 12 heures.

EPAISSEURS D'APPLICATION ET PREPARATION DES SUPPORTS

Support		Épaisseur d'application (mm)	Primaire	
			Dénomination	Consommation (g/m ²)
Support à base de liants hydrauliques	très poreux	3* à 10	UNIDUR N	100 à 150
	normalement poreux		UNIDUR N ou PRIMASOL R	100 à 150 100 à 150
	fermé		UNIDUR N ou PRIMATECH ou PRIMASOL R	80 à 100 100 à 150 80 à 100
Support à base de liants hydrauliques avec traces de colle		3 à 10	UNIDUR N	80 à 100
Carrelage			PRIMABOIS ou PRIMATECH ou PRIMASOL R	600 à 800 100 à 150 80 à 100
Dalles plastiques semi-flexibles				
Support à base de bois ou panneaux dérivés (1)			PRIMABOIS	700 à 1000
Chape asphalte sablée			PRIMABOIS ou PRIMATECH	600 à 800 100 à 150
* 1 mm en locaux P2 avec revêtement résilient ou textile				

**CONDITIONS D'EMPLOI DE L'ENDUIT DE RAGRÉAGE AUTOLISSANT FIBRÉ
ROXOL FIBRE****CONDITIONS D'APPLICATION DES PRIMAIRES**

Dénomination	Délaï de séchage	Mode d'application
UNIDUR N	1 à 2 h (sec au toucher)	brosse ou rouleau
PRIMABOIS	2 h (sec au toucher)	spatule métallique rectangulaire
PRIMATECH		
PRIMASOL R	30 min sur support à base de liants hydrauliques, 1 h sur supports fermés	rouleau

Gâchage du primaire PRIMABOIS

Dans le seau plastique du kit, verser la totalité de la résine puis incorporer la totalité de la poudre sous agitation lente. Mélanger jusqu'à obtention d'une pâte lisse et homogène. Le mélange peut être utilisé pendant 1 h 30 min environ.

DISPOSITIONS COMPLEMENTAIRES**(1) Support à base de bois ou panneaux dérivés**

Rebouchage préalable entre lames avec le primaire PRIMABOIS. Après 2 h de séchage, appliquer en partie courante le primaire spécifié dans le tableau ci-dessus pour ces supports.

Annexe 1

Décision n° 846-106 S 75

AUTRES DÉSIGNATIONS COMMERCIALES ET DISTRIBUTEURS

ENDUIT DE RAGRÉAGE AUTOLISSANT FIBRÉ & PRIMAIRES

	Désignation commerciale	Autres désignations commerciales (gammes)			
		MANG	MIPLACOL	BOSTIK	BOSTIK Belgique
Enduit	ROXOL FIBRE	UNIMANG 3F	MIPLASOL FIBRE	BOSTIK RAGREAGE FIBRE	EGALFLEX
Primaires	UNIDUR N	MANG PRIMAPRENE	ENDUIT PRENE NOFLAM	BOSTIK PRIMAIRE SOL	UNIDUR N
	ARDAPRENE F				
	PRIMATECH				
	PRIMABOIS				
	PRIMASOL R				

ENDUIT DE RAGRÉAGE AUTOLISSANT FIBRÉ

FICHE D'IDENTIFICATION

L'ENDUIT DE SOL : **ROXOL FIBRE**

SOCIÉTÉ : **BOSTIK SA**

USINE : **FR - 77170 COUBERT**

Cette fiche, destinée au fabricant et aux agents vérificateurs, précise les différentes caractéristiques d'identification de l'enduit cité en référence.

1) Définition du produit

Nature des constituants :

ciment gris CEM I 52,5 R, ciment alumineux, sulfate de calcium, silice et carbonate de calcium, sable, fibres synthétiques organiques, polymères dispersion en forme de poudre, agents fluidifiants, régulateur de prise, rétenteur d'eau, colorant.

2) Identification du produit

Poudre :

- Granulométrie (%) :
 - Refus à 0,080 mm : 46 ± 5
 - Refus à 0,500 mm : inférieur à 0,1
- Taux de cendres (%) :
 - à 450°C : $95,9 \pm 0,5$
 - à 900°C : $85,0 \pm 2,0$

Pâte (gâchage mécanique à 25 % d'eau de gâchage) :

- Début de prise (min) : 90 ± 30

3) Stockage

A conserver 9 mois en emballage d'origine fermé, stocké à l'abri de l'humidité.