



# CEGESOL STR

## ENDUIT DE RAGREAGE AUTOLISSANT DE SOL CLASSE P4/P4S

- Autolissant - finition parfaite
- Résistance élevée à la compression et à l'abrasion
- Adapté au neuf et à la rénovation
- Adapté au Plancher Rayonnant Electrique
- Peut-être peint / peut rester nu

### DONNÉES TECHNIQUES

#### TAUX DE GACHÂGE :

6 à 6,25 litres d'eau par sac de 25 kg

#### DÉLAI D'ATTENTE AVANT PRATICABILITÉ :

env. 3h

#### CONSOMMATION :

1,5 kg/m<sup>2</sup>/mm

### DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

Certificat CSTB n° 07 S 85 - Classification : P4/P4S

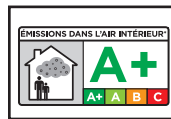
- Sol à base de liants hydrauliques

- PRE : Plancher Rayonnant Electrique

- Rénovation sur carrelage

- Rénovation sur dalles plastiques semi-flexibles

Rapport d'essai de l'institut allemand TBU : Résistance à l'usure selon la norme - EN 13892-3 : classe A6 - 163/0449.0.1.2009e



### DESCRIPTION

Poudre à base de liants hydrauliques (ciment), charges, résines et adjuvants spéciaux

### DESTINATION

**SOL INTÉRIEUR** (se reporter au classement UPEC des locaux en vigueur).

Enduit de ragréage recommandé avant la pose de revêtements PVC, textiles, parquets flottants et collés, revêtements stratifiés, carrelage et peinture ou sans finition :

- pour les locaux P3 en neuf ou rénovation
- pour les locaux classés P4/P4S en neuf
- pour les locaux P4/P4S en rénovation : nous consulter

### CARACTÉRISTIQUES

- Couleur : Gris marron rosé
- Densité apparente : 1,3
- Granulométrie : < 315 μ

### SUPPORTS

**CEGESOL STR** peut être appliqué sur différents supports du bâtiment :

#### NEUF :

- Dallage en terre plein
- Chape ciment adhérente ou flottante
- Dalle béton adhérente ou flottante
- Plancher béton
- Plancher chauffant à eau y compris réversible
- Plancher chauffant rayonnant électrique
- Chape anhydrite (hors certificat CSTB)

#### RÉNOVATION :

- Carrelage
- Dalle semi-flexible collée avec une colle acrylique
- Parquet mosaïque collé
- Traces de colle acrylique, vinylique et néoprène
- Peinture de sol
- Sol en résine coulée
- Chape asphalte (ne pas confondre avec les enrobés bitumineux)

### MISE EN ŒUVRE

#### Conditions de travail

Température ambiante : +5°C à +30°C

Eviter les courants d'air et l'exposition directe au soleil pendant le séchage.

Sur sols chauffants, arrêter le chauffage 48 heures avant la pose.

#### Préparation du support

Pour la préparation et la reconnaissance des supports, se reporter aux CPT d'exécution des enduits de sols intérieurs, aux normes DTU des supports en vigueur ainsi qu'aux fiches techniques des primaires cités ci-dessous.

Le support doit être sain, solide, stable, sec (non exposé à des remontées d'humidité), propre (exempt de produits gras, de cire et de produit de cure) et parfaitement dépoussiéré. Si le support ne présente pas le taux d'humidité requis ou en cas de dallage sur terre plein, utiliser notre barrière anti remontées d'humidité **CEGEPHIM BH**.

- Traiter au préalable les fissures comprises entre 3/10<sup>ème</sup> mm et 1 mm, ainsi que les joints de fractionnement, avec **CEGEFOND BF2** sablé avec **CEGESABLE** ou un sable sec et fin.

- Reboucher les trous avec **CEGEFOND NS**.

#### Neuf :

Eliminer, les traces de peinture ou de plâtre, la laitance de ciment et tout élément résiduel mal adhérent par grattage.

- **Support à base de ciment très poreux, normalement poreux ou fermé :** appliquer le primaire **CEGEPHIM E** ou **CEGEPHIM UN**.

- **Support très poreux ou normalement poreux :** appliquer le primaire **EMULCIM** dilué à 1 pour 3 d'eau (hors avis technique).



- **Chape anhydrite** : primariser avec **CEGEPRIM AN** (respecter la préparation du support et le taux d'humidité résiduelle avant revêtement indiqués dans l'Avis Technique de la chape).

#### Rénovation :

- **Ancien film de colle** : les éliminer par grattage au scraper et primariser avec **CEGEPRIM RN**.

- **Dalle semi-flexible** : vérifier leur adhérence, nettoyer la surface par lessivage sodé ou avec un décapant approprié, rincer à l'eau claire, laisser sécher et primariser avec **PRESOL** ou **CEGEPRIM RN**.

- **Carrelage** : vérifier l'adhérence des carreaux, les re-sceller si nécessaire, nettoyer leur surface par lessivage sodé suivi d'un rinçage à l'eau claire, laisser sécher et primariser avec **CEGEPRIM RN**.

- **Peinture** : vérifier son adhérence par test de quadrillage (aucune zone écaillée ne doit être visualisée), nettoyer sa surface par ponçage, aspirer et primariser avec **PRESOL**.

- **Sol en résine** : nous consulter.

- **Chape asphalte** : les grenailier puis aspirer la surface avant de primariser avec **PRESOL**.

### Préparation du produit

Verser un sac de 25 kg de **CEGESOL STR** dans 6 à 6,25 litres d'eau propre et mélanger avec un malaxeur électrique (500 t/min max) jusqu'à l'obtention d'une pâte homogène et sans grumeaux.

Ne pas rajouter d'eau pendant l'application.

### Données techniques

Données fournies pour une température de l'air ambiant de +23°C et une humidité relative de 50% (HR) :

- **Durée du gâchage** : 1 à 2 min

- **Temps de repos de la gâchée** : env. 2 min

- **Temps d'autolissant** : 15 à 20 min

- **Temps d'utilisation** : 20 à 30 min

#### - Délai d'attente :

- avant praticabilité (à la marche) : env. 3h

- avant ponçage (si nécessaire) : 4 à 6h

- avant recouvrement : 24 à 48h selon la nature des revêtements à coller

- avant parquet et peinture : minimum 72h

En cas de pose collée de parquet, s'assurer que la siccité du support est conforme aux exigences du NF DTU 51.2.

Avant peinture de sol, vérifier le séchage du ragréage avec un humidimètre à pointe ainsi que la compatibilité peinture ou ragréage.

### Application

Attendre le séchage du primaire.

Avec une lisseuse en inox, étaler sur le sol **CEGESOL STR** en le « tirant à zéro » pour assurer l'adhérence au support, puis lisser et régler l'épaisseur désirée en procédant par mouvement de va-et-vient.

En cas d'application d'une deuxième passe, la réaliser dès que la première est praticable à la marche ou après 12 heures avec l'interposition du primaire **CEGEPRIM E**.

L'épaisseur totale des 2 passes ne doit pas excéder 10 mm.

Pour des grandes surfaces, une application à la pompe est préférable.

### Nettoyage

Taches et outils (de suite après emploi) : à l'eau claire

### CONSOMMATION INDICATIVE

Consommation minimale : 1,5 kg/m<sup>2</sup>/mm d'épaisseur

Classement UPEC des locaux	Epaisseur de CEGESOL STR	Consommation moyenne
P2	1 à 3 mm	2 kg/m <sup>2</sup> /mm
P3 - P4/P4S	3 à 10 mm	5 kg/m <sup>2</sup> pour 3 mm d'épaisseur
avant peinture	5 à 10 mm	7,5 kg/m <sup>2</sup> pour 5 mm d'épaisseur

### CONDITIONNEMENT

Sac de 25 kg

### CONSERVATION ET STOCKAGE

6 mois dans son emballage d'origine, non ouvert et stocké à l'abri de l'humidité et de chaleur, non ouvert.

### PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

Pour connaître les précautions d'emploi, de stockage et d'élimination du produit, consulter la Fiche de Données de Sécurité la plus récente, disponible sur le site [www.cegecol.com](http://www.cegecol.com)

#### Mentions légales :

Les informations contenues dans la présente fiche technique, et en particulier les recommandations concernant les modalités d'application et d'utilisation finale des produits Sika, sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur la connaissance et l'expérience que Sika a acquises à ce jour de ses produits lorsqu'ils ont été convenablement stockés, manipulés et appliqués dans des conditions normales, conformément aux recommandations de Sika. En pratique, les différences entre matériaux, substrats et conditions spécifiques sur site sont telles que ces informations ou recommandations écrites, ou autre conseil donné, n'impliquent aucune garantie de qualité marchande autre que la garantie légale contre les vices cachés, ni aucune garantie de conformité à un usage particulier. L'utilisateur du produit doit vérifier par un essai sur site l'adaptation du produit à l'application et à l'objectif envisagés. Sika se réserve le droit de changer les propriétés de ses produits. Nos services sont à votre disposition pour toute précision complémentaire. Notre responsabilité ne saurait d'aucune manière être engagée dans l'hypothèse d'une application non conforme à nos renseignements. Les droits de propriété détenus par des tiers doivent impérativement être respectés. Toutes les commandes sont soumises à nos Conditions générales de Vente et de Livraison en vigueur. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la version la plus récente de la notice technique correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande. SIKA FRANCE S.A.S - 84, rue Edouard Vaillant - 93350 Le Bourget. Pour plus de renseignements, merci de contacter notre service technique 01 46 11 51 22.