

# Ekocem *raso*

*Ragréage en béton résineux universel à bas module élastique*

## Le produit:

**EKOCEM raso** est un produit pré mélangé, mono composant, en poudre prêt à gâcher, composé de béton spéciaux, d'agréments siliceux finement sélectionnés, et d'adjuvants.

**EKOCEM raso** est utilisé pour ragréer les surfaces verticales et horizontales qui ont besoin d'être régulariser avant la mise en œuvre de finitions colorées synthétiques sans solvant.

## Champs d'application:

**EKOCEM raso** est un ragréage de béton expressément préparé pour régulariser les surfaces absorbantes ou non, verticales et horizontales en intérieur ou extérieur et présentant des irrégularités inférieures à 5 mm.

**EKOCEM raso** s'emploie sur d'anciennes finitions aux conditions qu'elles soient saines, solides, propres, normalement adhérentes.

**EKOCEM raso** s'utilise aussi comme couche de finition talochable sur des systèmes d'isolation par toiture.

## Supports appropriés:

Les supports doivent être conformes au DTU 26.1 et les inégalités à rattraper ne doivent pas être supérieures à 5mm.

**EKOCEM raso** s'applique sur :

- Béton et enduits en ciment
- Enduits à base de chaux ciment
- Plaque en polystyrène sur des systèmes d'isolation par toiture
- Finitions de revêtements plastiques minces, épais ou semi épais qui doivent être propres, sains, solides et normalement adhérents.
- Plâtre après impression adéquate
- Supports non absorbants en général (bois/ciment, pâtes de verre, etc.)

## Informations sur le produit:

Emballage:	sac de 20 en de 25 Kg.
Aspect:	Poudre - couleur grise
Poids spécifique :	1,7 Kg /l
Granulométrie:	< 0,8 mm
Consommation moyenne pour mm d'épaisseur :	1,7 Kg/m <sup>2</sup>

## Application:

### Préparation des supports : se conformer au DTU 26.1

Les subjectiles devront être sains, solides, secs, propres sans trace de gras et réparés si nécessaire.

Les supports en béton et les enduits en ciment devront être préalablement humidifiés

## Ekocem raso

*Ragréage en béton résineux universel à bas module élastique*

### Mode d'emploi:

Mélanger un sac de 25 Kg. d'**EKOCEM raso** avec environ 4,5 l. d'eau propre et malaxer jusqu'à obtenir un mélange homogène ayant une consistance plastique.

Attendre environ 10 – 15 minutes et re-malaxer brièvement avant d'appliquer le produit à la lisseuse inox à raison de 3 à 5 mm la couche.

Finition à la taloche éponge.

### Données techniques et précautions d'emploi :

Coefficient de résistance à la vapeur:	$\mu > 30$
Eau de malaxage:	20 % environ
Épaisseur maximum par couche:	5 mm
Épaisseur minimum:	3 mm
Temps d'ouverture de la gâchée	60mn
Résistance à la compression après 28 jours	16,5 MPa
Résistance au renflement après 28 jours:	> 3,5 MPa
Adhésion sur béton après 28 jours:	> 2,1 MP
Température d'utilisation:	+5°C / +35°C
Stockage au sec, à l'abri du soleil et en emballage non entamé	12 mois
Outils :	agitateur, spatule en inox, taloche

Humidifier la surface à traiter.

Eviter d'appliquer le produit sur surfaces surchauffées, ensoleillées ou exposées au vent et à la pluie.

Après l'application, protéger les surfaces traitées de la pluie battante pendant 6 heures au moins.

Les températures d'application sont comprises entre +5°C et +35°C, elles concernent aussi bien le support que la température de l'air.

N.B. Les valeurs indiquées sont obtenues en laboratoire et elles peuvent varier selon la mise en œuvre.