



# RAGRESOL



## MORTIER INDUSTRIEL DE REPARATION

Conforme norme NF P 18840 - Classe 3 sur surface lisse

### CARACTERISTIQUES

Mortier hydraulique de réparation bi composant comprenant :

- 25 Kg de ciment spécial ;
- 5 Kg de résine en émulsion.

Après mélange des 2 composants, on obtient un mortier thixotropé avec de nombreux avantages :

- Adhérence exceptionnelle ;
- Excellente maniabilité ;
- Hautes résistances mécaniques ;
- Insensibilité aux cycles gel/dégel ;
- Imperméable à l'eau ;
- Résistance aux produits chimiques ;
- Résistance aux chocs et à l'abrasion ;
- Thixotrope pour une utilisation en vertical.

Utilisable pour tous types de réparation même soumises aux intempéries : ouvrages d'art, ragréage de sols en béton, quais de déchargement,....

Les supports traités peuvent être repeints (délai de recouvrement : 7 jours à 20°C).

### MODE D'EMPLOI

#### Préparation du support

Le support (béton, brique, pierre) doit être propre, dégraissé, exempt de particules friables et humidifié à refus (pas de flaques lors de l'application).

#### Méthode d'application

Dans une auge ou une petite bétonnière, verser la résine et rajouter progressivement le ciment. Le malaxage se poursuivra jusqu'à obtenir un mélange homogène et de teinte uniforme.

- Application : taloche, truelle.
- Durée de vie du mélange : 1 h à 20°C.
- Température d'application : 5 / 40°C.
- Epaisseur d'application : 5 - 30 mm.
- Consommation théorique : 2 Kg/mm/m<sup>2</sup>.
- Remise en service à 20°C :
  - Trafic piéton : 24 heures ;
  - Trafic intense : 72 heures.

### RESISTANCES MECANQUES en MPa

	24 heures	3 jours	7 jours	28 jours
Compress	14	32	41	64
Flexion	3	4	7	9

### PRECAUTIONS EVENTUELLES

Ne jamais rajouter d'eau dans le mélange.  
Ne pas appliquer sous pluie battante.  
Stockage 1 an à l'abri du gel et de l'humidité.



Consultez nos FDS sur



USAGE PROFESSIONNEL

Les indications d'emploi ci-dessus ne sont que des recommandations générales dont l'adaptation à chaque cas particulier est laissée au compte de l'utilisateur. Nous déclinons toute responsabilité quant aux conséquences de cette adaptation eu égard aux nombreux facteurs qui échappent à notre contrôle. Notre responsabilité est expressément limitée à la fourniture de spécialités conformes aux spécifications d'emploi figurant sur l'emballage.  
Indice 1 / décembre 2009

ISO 9001  
ISO 14001  
OHSAS 18001  
BUREAU VERITAS  
Certification

