

weber ravoilage léger



50 L



Ravoilage allégé à base d'argile expansée

- + Faible poids en œuvre: quatre fois plus léger qu'un béton traditionnel
- + Applicable jusqu'à 50 cm d'épaisseur
- + Rapide à mettre en place
- + Capacités isolantes thermo-acoustiques

DOMAINE D'UTILISATION

- confection de couche de ravoilage sous chape, pour le rattrapage de niveau et l'enrobage des gaines et canalisations avant la réalisation d'une chape de finition
- locaux intérieurs

SUPPORTS

- tous supports courants du bâtiment
 - sur plancher bois, intercaler un film perméable à la vapeur d'eau type Parateck Umodan ESP, Ampack DB90
- Se référer au paragraphe Préparation des supports.**

ÉPAISSEURS D'APPLICATION

- de 30 à 500 mm

LIMITES D'EMPLOI

- ne pas ajouter d'autres produits
- ne pas appliquer sur :
 - sols industriels
 - sols extérieurs
 - planchers chauffants

PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

- pour utiliser ce produit en toute sécurité, afin de protéger votre santé et l'environnement, respectez les conseils de prudence qui sont étiquetés sur l'emballage
- consignes de sécurité, pour un emploi sûr de ce produit, sont disponibles dans la Fiche de Données de Sécurité (FDS), accessible sur www.quickfds.fr/weber
- les informations relatives aux dangers des produits figurent à la rubrique Sécurité Produits

CARACTÉRISTIQUES DE MISE EN ŒUVRE

- temps d'utilisation de la gâchée : 30 minutes environ
 - délai d'attente avant circulation piétonne : 48 heures
 - temps de séchage : 1 jour par cm d'épaisseur. Pour les applications en fortes épaisseurs (>25 cm), tasser le produit à la mise en œuvre et prévoir 14 jours de séchage minimum
- Ces temps sont donnés à +20 °C, ils sont allongés à basse température et réduits par la chaleur.**

IDENTIFICATION

- composition : liants hydrauliques, granulats d'argile expansée Leca®, adjuvants spécifiques
- densité : 0,5
- granulométrie : 3-9 mm

PERFORMANCES

- classement au feu : A1 (incombustible)
- résistance à la compression : 1,2 MPa
- conductivité thermique : 0,15 W/mK valeur tabulée selon NF EN 1745
- classe d'émissions dans l'air intérieur, selon arrêté du 19/04/2011 : A+

Ces valeurs sont des ordres de grandeur d'essais en laboratoire. Elles peuvent être sensiblement modifiées par les conditions de mise en œuvre.

DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

- NF DTU 26-2

weber ravoilage léger (suite)

RECOMMANDATIONS

- intercaler un film de désolidarisation en polyéthylène 200 µm avant la pose d'une chape ou d'un isolant
- sur plancher bois, disposer un film pare-vapeur avant l'application
- gâcher **weber ravoilage léger** par sacs complets veiller à la ventilation du plancher en sous-face
- ne peut être pompé par les machines à vis

PRÉPARATION DES SUPPORTS

- se reporter au DTU 26-2

CONDITIONS D'APPLICATION

- température d'emploi : de +5 °C à +30 °C

APPLICATION

1.
 - malaxer **weber ravoilage léger** en bétonnière ou à l'aide d'un malaxeur transporteur type Mixokret, à raison de 4 l d'eau par sac de **weber ravoilage léger**, jusqu'à l'obtention d'un aspect brillant. Malaxer **weber ravoilage léger** par sacs entiers
2.
 - comme pour une chape, le réglage de niveau se fait à l'aide de plots
 - **weber ravoilage léger** est mis en place, puis légèrement tassé et enfin tiré à la règle
3.
 - laisser sécher avant de recouvrir par une chape désolidarisée au moyen d'un film polyéthylène (**weber chape express**, **weber chape légère**, **weberniv fluid**...) ou de procéder à la pose d'un isolant

INFOS PRATIQUES

- **Unité de vente** : sac de 50 l (palette complète de 25 sacs, soit 1,25 m³)
- **Format de la palette** : 110x125 cm
- **Couleur** : gris
- **Outillage** : bétonnière, malaxeur, règle, taloche
- **Accessoires** : film polyéthylène ou isolant
- **Conservation** : 1 an à partir de la date de fabrication, en emballage d'origine non ouvert, stocké à l'abri de l'humidité
- **Consommation** : 1 sac/m² (épaisseur 5 cm)

Ce document est fourni à titre indicatif, notre société se réservant le droit de modifier les informations contenues dans celui-ci à tout moment. Notre société ne peut en garantir le caractère exhaustif, ni l'absence d'erreurs matérielles. Saint-Gobain Weber décline toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans la présente documentation, les documents techniques (DTU; Avis Techniques...) et les règles de l'art applicables.

0 820 00 33 00 Service 0,12 € / min
+ prix appel

www.fr.weber

weber
SAINT-GOBAIN