

OBRA

REVÊTEMENT BITUMINEUX BÉTON

PERFORMANCES ET CARACTÉRISTIQUES

- Enduit plastique de couleur noire, polyvalent, à base d'émulsion de bitume à structure alvéolaire, à appliquer avant protection. Utilisé pour l'étanchéité sur béton brut et parpaings revêtus d'un enduit taloché, ainsi que le collage d'isolants.
- Exempt de charges, il se présente sous l'aspect d'une crème onctueuse et malléable, prête à l'emploi.
- Utilisable sur :
 - béton brut,
 - parpaings revêtus d'un enduit taloché,
 - briques revêtues d'un enduit taloché.
- CE selon la norme NF EN 15814.

AVANTAGES

- Pâte thixotrope sans solvant.
- Plasticité et étanchéité permanente.
- Protège contre la corrosion.
- Résiste à l'eau, à l'alcool et à la plupart des acides et des bases dilués.
- Bonne tenue au vieillissement climatique et aux atmosphères corrosives.
- Peut être peint avec un essai préalable.

DOMAINES D'APPLICATION

- Imperméabilisation et protection.
- Collage des matériaux isolants.
- Réparation des étanchéités des toitures.
- Dallages.
- Travaux publics : imperméabilisation et protection extérieure.
- Imprégnation et liaison.
- Scellement de surface.



REVÊTEMENT BITUMINEUX BÉTON

MISE EN ŒUVRE

IMPERMÉABILISATION ET PROTECTION DES FONDATIONS

- Application à la brosse, au rouleau ou à la truelle en 2 couches croisées continues, la 2^{ème} couche devant être appliquée après le séchage complet de la 1^{ère} couche.
- Le produit sera dilué dans 10 à 30 % d'eau suivant la porosité du support.
- Séchage : de 10 à 24 heures, à titre indicatif selon conditions climatiques.
- Consommation : environ 1 à 1,5 kg/m² pour les 2 couches, selon la nature du support.

Conseil : lors du remblai des fondations, protéger le revêtement bitumineux en le recouvrant d'une protection de soubassement en polyéthylène.

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- Ne pas appliquer à une température inférieure à 5 °C.
- Ne pas appliquer s'il y a un risque de gel après application alors que le produit n'est pas encore complètement sec.
- Les parpaings, bétons cellulaires et briques devront toujours être jointoyés.
- Le support devra toujours respecter une pente minimum de 1 % sans rétention d'eau.
- Pour diluer le produit, n'employer que de l'eau propre et froide.
- Humidifier bétons et maçonneries avant l'application.
- Ne jamais appliquer en couche épaisse, toujours en couche fine en évitant les surépaisseurs. Bien laisser sécher entre chaque couche. Dans un local confiné, ventiler pour favoriser le séchage.
- Dans le cas de réservoir, la mise en eau se fera 1 semaine au minimum après séchage complet.
- Exempt de tout produit toxique et de solvant.
- Ininflammable avant et après application. Ne risque pas de propager la flamme.
- Stockage et conservation : Voir la date limite d'utilisation sur le bidon.
- Consulter la fiche de données de sécurité pour de plus amples informations.

REVÊTEMENT BITUMINEUX BÉTON

Composition	Émulsion de bitume à structure alvéolaire exempte de charges
Aspect	Pâteux, crème onctueuse et malléable
Couleur	Noir
Extrait sec	54 ± 3 %
Densité	1,01 ± 0,03
pH	9,5 ± 1
Point éclair	Non concerné car produit en phase aqueuse
Viscosité	Produit thixotrope (1-10 Pa.s)
Pouvoir couvrant	Excellent
Temps de séchage	De 20 mn à 1 h (à 20 °C et 50 % d'humidité relative)
Températures limites d'application	+5 °C à +45 °C
Limite de températures de service	-40 °C à +90 °C
Solubilité et nettoyage des outils	Frais : à l'eau froide / Sec : Tous solvants pétroliers
Miscibilité	En toutes proportions avec ciments, agrégats, poudre de liège...
Perméabilité à la vapeur d'eau	2,5 g/m ² par 24 h pour un écran de 2 kg/m ² à 38 °C et 90 % d'humidité relative (norme NF X-41001)
Fluage	Nul à 90 °C (exempt de fluage mécanique et thermique)
Adhérence	Parfaite sur tout support propre et préparé
Résistance	Insensible aux variations de température et résistant aux agents atmosphériques. Résiste à l'alcool et à la plupart des bases et acides dilués. Résiste aux eaux usées en environnement A3.

RESPONSABILITÉ

La société exploitant la marque OBRA décline toute responsabilité pour cause d'utilisation inappropriée ou de circonstances imprévues dans la mise en œuvre du produit.

LA GAMME OBRA

Gencod	Code	Désignation Article	Contenance (Kg)
3491290022440	406536-01	REVÊTEMENT BITUMINEUX BÉTON	25
3491290022457	406539-01	REVÊTEMENT BITUMINEUX BLOC BÉTON	25
3491290029074	501751-01	VERNIS BITUMINEUX BÉTON	25