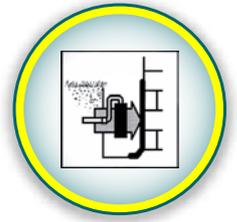




# BITUME Isolation



## Revêtement d'étanchéité : émulsion de bitume.

### CARACTÉRISTIQUES

Emulsion de bitume, sans solvant sans odeur, revêtement d'étanchéité et de protection convenant pour support humide.

**BITUME Isolation** est un revêtement à base de bitume de haute qualité, présenté en émulsion (sans solvant). Il adhère aussi bien sur support sec que support humide non ruisselant; et est résistant au cycle gel-dégel.

### DOMAINES D'APPLICATION

Couche de protection et d'étanchéité idéale sur supports minéraux tels que béton, cimentage, maçonnerie, matériaux légers...

Une couche primaire est nécessaire et s'obtient par simple dilution du **BITUME Isolation** dans de l'eau dans une proportion de 20 à 80% suivant la porosité. La ou les (1 à 3) couches suivantes sont appliquées pures.



### MISE EN ŒUVRE & CONSOMMATION

**Le mode d'application :** à la brosse, au rouleau ou par pulvérisation (pour de grandes surfaces par exemples).

**Temps d'attente entre couche :** l'émulsion fraîche de teinte brune doit être devenue noire avant d'appliquer la couche suivante ou de remblayer.

Pendant le séchage, il faut protéger les couches fraîchement appliquées, des effets néfastes de l'humidité (la pluie surtout). En cas de pluie subite, il est utile de saupoudrer la couche fraîche avec la poudre accélératrice **BITUME Isolation**.

Dès que le film de est séché, il devient bien sûr totalement insensible aux effets de l'eau.

Le remblayage contre les murs traités doit se faire avec des matériaux ne blessant pas la couche d'étanchéité.



SPRL

**ETS CHIMIQUES CLOQUETTE**

BVBA

Av. Georges Truffaut 57  
B-4020 Liège BELGIUM

Tél. +32(0)4 362 42 61 Fax +32(0)4 362 05 24 <http://www.cloquette.be> E-mail : [cloquette@cloquette.be](mailto:cloquette@cloquette.be)

Au besoin, protéger celle-ci par toute méthode adéquate.

**Consommation** : 250 gr/m<sup>2</sup>/couche non diluée.

Deux couches sont recommandées et généralement suffisantes vu la qualité du bitume

## STOCKAGE

Le **BITUME Isolation** résiste au gel jusqu'à -3°C mais il est préférable de le stocker à l'abri du gel pour ne pas devoir trop remélanger le produit.

## DONNEES TECHNIQUES

- Le **BITUME Isolation** est une émulsion basique bitumineuse modifiée par des résines.
- Il contient :
  - ± 59% de bitume
  - des substances organiques dépourvues de goudron de houille
  - des résines élastomères
  - de l'eau et des colloïdes stabilisants
- pH : 12 (bitume basique)
- Point de ramollissement anneau et bille R&B : 65°C (soit 60% de plus qu'un bitume pur) (cette caractéristique est une garantie de la haute teneur en élastomères car le R&B d'un bitume pur n'est que de 40°C)
- Pénétration (25°C - 100 g -5 s) : 50 (soit 5 mm).
- Viscosité STV (20°C -  $\text{Æ}$  4 mm - 100 ml) : 55 - 75
- Densité : 1,02 kg/l
- Peut ponter sans problème des micro-fissures de 0,2 à 0,25 mm minimum.
- Emulsifiable naturellement sans apport d'additifs chimiques (acides gras).
- Tension superficielle très faible d'où excellente mouillabilité du support.
- Remarquable pouvoir couvrant.
- Point de fragilité du film sec : - 15°C (au niveau du sous-sol). Ce bitume ne se fissure ni ne se déchire pas par basses températures.
- **PRODUIT ECOLOGIQUE** formulé conformément aux normes de respect de l'environnement et de la santé de l'utilisateur.

**Remarque :**

**BITUME Isolation** : En cas d'utilisation comme adjuvant en mélange dans des mortiers de ciment, veuillez consulter la fiche technique du produit **IMBERAL BES** (enduit d'étanchéité, chapes,...).

## CONDITIONNEMENT

- Bidons de 10 l et 25 l,
- Fut de 200 l

## MESURES SANITAIRES PREVENTIVES

**S25** : Eviter le contact avec les yeux.

**S37** : Porter des gants appropriés.

*Les données de la présente fiche technique résultent de nombreux examens et expériences pratiques. Elles ne sont pas transférables à chaque cas d'application. Par conséquent, nous vous conseillons d'effectuer des essais d'application préalables. Sous réserve de modifications techniques dans le cadre du développement. Nos conditions commerciales générales sont également d'application. UPDATE 04/2012*



SPRL

**ETS CHIMIQUES CLOQUETTE**

BVBA

Av. Georges Truffaut 57  
B-4020 Liège BELGIUM

Tél. +32(0)4 362 42 61 Fax +32(0)4 362 05 24 <http://www.cloquette.be> E-mail : [cloquette@cloquette.be](mailto:cloquette@cloquette.be)