



BLACK ENDUIT

LIANT NOIR D'IMPERMÉABILISATION DES SOUBASSEMENTS ET ARASES.



APPLICATIONS

Produit d'imperméabilisation pour soubassements et ouvrages souterrains :

- Protège contre l'humidité.
- Fonction principale : Hydrofuge de masse.

Effets secondaires : Teinte noire intégrée et plastifiant réducteur d'eau.

PRESENTATION

BLACK ENDUIT est un adjuvant liquide innovant sans chlorure, classé parmi les hydrofuges de masse. Sa formulation chimique crée des cristallisations internes qui obstruent les capillaires, améliorant ainsi l'étanchéité des mortiers et bétons. Il agit comme plastifiant et réducteur d'eau, augmentant compacité et maniabilité des mélanges tout en facilitant leur application. De plus, il offre une coloration noire dans la masse, sans bitume, permettant d'identifier facilement les zones traitées.

MODE D'EMPLOI

Mise en œuvre :

- Toujours agiter le produit avant utilisation.
- Diluer préalablement BLACK ENDUIT dans l'eau de gâchage, en réduisant cette dernière de 10 à 15 %.
- Introduire les agrégats et le ciment dans la bétonnière, puis compléter avec l'eau de gâchage jusqu'à l'obtention d'un mélange homogène, avec le plus faible rapport eau/ciment assurant une bonne plasticité.
- Mélanger pendant 5 minutes maximum.

- **Dosage recommandé : 0,75 L pour 1 sac de ciment de 35 kg**

- **Rendement : 10 m² pour une épaisseur de 10 mm**

Application en enduit de soubassement :

- Appliquer l'enduit BLACK ENDUIT de manière traditionnelle, en projection ou manuellement.
- Talocher, serrer et lisser les enduits avec soin.
- Le remblaiement pourra être réalisé une fois l'enduit complètement sec.

SECURITE D'EMPLOI

- Consulter la fiche de données de sécurité.
- Stocker le produit à l'abri du gel.

AVANTAGES

- Supprime les phénomènes de ressuage et de ségrégation.
- Offre une finition homogène des enduits.
- Améliore la résistance aux cycles de gel/dégel.
- Colore le mortier en noir dans la masse.
- Ne contient aucun composant chloré.
- Remplace efficacement le feutre bitumineux dans les arases, conformément au DTU 20.1 (ouvrages en maçonnerie).
- Compatible avec les revêtements ultérieurs : peintures, enduits, revêtements plastiques épais, etc.

Les renseignements fournis par la présente Fiche Technique sont donnés de bonne foi, à titre indicatif. Ils ne sauraient en aucun cas induire une garantie de notre part, ni engager notre responsabilité lors de l'utilisation de nos produits. Cette Fiche Technique annule et remplace toutes les versions antérieures. TECH 3 CHIMIE se réserve le droit d'apporter toute modification à ses produits et à cette fiche technique sans avis préalable. Notre clientèle voudra bien s'assurer, avant toute mise en œuvre, que la présente notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente qui prendrait en compte des données techniques nouvelles.



SAS TECH 3 CHIMIE
1 rue du fourvet 63410 PAUGNAT - TEL : 06 29 83 30 91
SIREN 944 070 440 RCS CLERMONT FERRAND Code APE 4675Z
@tech3-chimie.fr