



TECH MAXIFUGE

HYDROFUGE DE MASSE POUR MORTIER ET ENDUIT D'ÉTANCHEITÉ



PRESENTATION

TECH MAXIFUGE est un additif liquide formulé pour améliorer l'imperméabilisation des mortiers et enduits. Mélangé à de l'eau et du ciment, il donne naissance à une barbotine qui pénètre les supports minéraux poreux et crée une barrière contre l'eau, tout en laissant respirer le support.

DOMAINES D'UTILISATION

- Étanchéité des sous-sols, caves, parkings, tunnels, vides sanitaires
- Barrière contre les remontées capillaires
- Rénovation de façades
- Protection des fondations

CONDITIONS D'APPLICATION

- Température mini : +5°C
- Application : à la brosse, truelle ou projeteuse à enduit
- Intervalle entre couches : 6 à 24h
- Durée d'utilisation du mélange : 40 min à 20°C
- Nettoyage du matériel : Eau claire (ou décapant après séchage)

AVANTAGES

- Application directe sans primaire sur bétons ou parpaings humides non ruisselants
- Forte adhérence et excellente imperméabilité
- Microporeux : laisse passer la vapeur d'eau
- Application facile, finition durable
- Peut être recouvert d'un revêtement compatible (peinture, enduit)



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



TECH MAXIFUGE

HYDROFUGE DE MASSE POUR MORTIER ET ENDUIT D'ÉTANCHEITÉ



MODE D'EMPLOI

Supports Compatibles

- Parpaings
- Enduits à base de ciment
- Béton (armé ou non)

Préparation des Supports

Les supports doivent être propres, sains et cohésifs :

- Éliminer poussières, huiles, graisses et peintures non adhérentes.
- Supprimer les laitances avec DECAP CIMENT.
- Traiter mousses, lichens et algues avec TECH'MOUSS 4 ou TECH'MOUSS 15.
- Dégraisser avec TECH JAUNE.
- Décaper les anciennes peintures avec TECH SCALP.
- Protéger les éléments métalliques avec VERNIS ROUILLE.
- Éliminer le salpêtre par brossage ou DECAP CIMENT, puis rincer abondamment.

Cas particuliers :

- Supports douteux : sablage + application d'une couche d'PRIM'FIX.
- Fissures vivantes : traitement avec ACCROCH' ENDUIT.
- Points sensibles (arases, scellements, passages de tuyaux, jonctions mur/sol) : à traiter impérativement pour assurer l'étanchéité.

Préparation finale :

- Remplir et araser les joints de parpaings.
- Reboucher les nids de gravier.
- Arrondir les angles rentrants et les pieds de murs.

Dosage Type

- 1 L de MAXIFUGE ENDUIT
 - 35 kg de ciment
 - 17,5 L d'eau
 - (option : ajouter 35 kg de sable 0/2 pour renforcer la résistance)

Mise en Œuvre

1. Prémélanger MAXIFUGE ENDUIT dans l'eau.
2. Ajouter le ciment et malaxer pendant au moins 5 minutes.
3. Ne pas rajouter d'eau après mélange.
4. Appliquer en 2 couches selon la porosité du support.
5. Épaisseur recommandée : 1 à 2 mm.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Aspect : liquide blanc
- Masse volumique : $1,02 \pm 0,05 \text{ g/cm}^3$
- Consommation moyenne :
- 1ère couche : 1 à 1,5 kg/m² (béton) / 2,5 kg/m² (parpaing)
- 2ème couche : 0,5 kg/m² (béton) / 1 kg/m² (parpaing)
- Délai avant recouvrement/remblai : 7 jours minimum
- Conservation : 12 mois dans l'emballage d'origine fermé, à l'abri du gel

SÉCURITÉ D'EMPLOI

- Produit réservé à un usage professionnel.
- Se reporter à la Fiche de Données de Sécurité.
- Stocker dans un local sec et hors gel

