

# TECHNICHEM®

## FICHE TECHNIQUE ET TEXTE POUR CAHIER DES CHARGES

### TECHNIPLATRE

#### Adjuvant hydrofuge de masse pour enduit plâtre

#### Description

Le TECHNIPLATRE est un additif hydrofuge de masse spécialement formulé pour les enduits au plâtre ;  
Le TECHNIPLATRE existe sous 2 formes :

- en formule liquide (TECHNIPLÂTRE L), sur base d'un terpolymère hydrophobe ;
- ou en formule solide, en poudre (TECHNIPLÂTRE), sur base de terpolymère hydrophobe ionisé sur silicium;

#### Propriétés

- Le TECHNIPLATRE permet au plâtre de ne plus absorber de l'eau, tout en gardant une bonne perméabilité à la vapeur d'eau ;
- L'utilisation du TECHNIPLATRE est fortement recommandée, dans le cadre des réfections d'enduits (surtout en présence de sels hygroscopiques ; tels que Nitrates, Chlorures ;...), après un traitement contre l'humidité ascensionnelle ;
- Le TECHNIPLATRE évite la formation de sels en surface pendant le séchage du mur ;
- Le TECHNIPLATRE permet au mur de sécher normalement par évaporation ;
- Le TECHNIPLATRE réduit le degré d'absorption d'eau de l'enduit ;
- Le TECHNIPLATRE ralentit la formation d'algues & champignons ;

#### Mise en oeuvre et précautions

##### Préparations des supports

- Remarque : sauf précautions spéciales (consulter nos services techniques), la réfection des enduits se réalise lorsque l'assèchement du mur est au stade terminal, teneur en eau inférieur à 5% ;
- Eliminer l'enduit contaminé et toutes les particules non adhérentes et friables ;
- Traité préalablement la surface du mur, au convertisseur de sels TECHNICURE CS ;
- L'utilisation de TECHNICURE A.S. comme PRIMAIRE d'accrochage, améliore l'adhérence de l'enduit.

##### Mise en oeuvre

- Le TECHNIPLATRE est réparti uniformément dans le mélange eau-plâtre ;
- Dose :
  - . TECHNIPLATRE (solide – en poudre) : 1% sur poids sec de plâtre ;
  - . TECHNIPLATRE L (liquide) : 2% sur poids sec de plâtre.

##### Remarques et précautions

- Le TECHNIPLATRE doit être manipulé avec précaution, en évitant de créer des nuages de poudre
- Le masque et les lunettes de protection sont conseillés ;
- Remarque : les enduits sur base de TECHNIPLATRE peuvent être peints, tapissés, ré-enduits sans précautions spéciales.

#### Caractéristiques Techniques

##### TECHNIPLATRE (solide – en poudre) :

- Aspect : poudre blanche ;
- pH dans l'eau : 13 ;
- Dose conseillée : 1 % sur poids sec de plâtre ;
- Efficacité : méthode AFNOR 4x4x16.

##### TECHNIPLATRE L (liquide) :

- Aspect : liquide incolore ;
- Densité : 1,4 ;
- pH : 13 ;
- Dose conseillée : 2 % sur poids sec de plâtre ;
- Efficacité : méthode AFNOR 4x4x16.

#### Emballages et stockages

Sceau de 3 & 10 KGS / Bidon de 5L  
Produit fabriqué par TECHNICHEM S.A.  
Conserver à l'abri du gel et de l'humidité

La fiche de données de sécurité est disponible sur demande pour les professionnels, sur le site Internet [www.publichem.com](http://www.publichem.com)

Tous les renseignements diffusés dans ce document le sont à titre de simple information, sans reconnaissance préjudiciable ni aucune garantie autre que celle pouvant découler de la vente de nos produits, dans les limites de nos conditions générales.  
Les utilisateurs doivent toujours se référer aux dernières publications de nos fiches techniques, dont une copie peut être obtenue sur simple demande.

