



ETANCH PRESS



Mortiers d'imperméabilisation par minéralisation de surface

CONFORME à LA NORME 1504-2



LES AVANTAGES

- Forte adhérence au support de par sa formulation riche en résine.
- Etanche à l'eau.
- S'applique sans primaire sur support sain et humide (non ruisselant).
- Facilité d'emploi.
- Produit microporeux.
- Résistance à la pression et à la contre-pression.
- Constitue une finition durable.
- Peut être revêtu d'une peinture décorative compatible ou enduit.
- Permet de blanchir les murs dans le temps.



LES UTILISATIONS

- ❖ Poudre (grise ou blanche) prête à l'emploi composée de sels minéraux, de ciment et de matières inertes. Une fois gâché à l'eau, le produit se présente sous la forme de barbotine de ciment qui, mise en oeuvre sur des supports minéraux, pénètre en profondeur, en fonction de la porosité rencontrée et crée une barrière imperméable à l'eau et perméable à la vapeur, résistante aux poussées négatives et positives.
- ❖ Des cristaux insolubles sont formés dans les capillaires du béton, par réaction chimique avec la chaux libre.

❖ DOMAINES D'APPLICATIONS

Ouvrages immergés en infrastructure de bâtiment soumis à l'action d'une nappe phréatique, d'une crue, d'eau de ruissellement ou d'infiltration tels que :

- Parkings.
- Tunnels.
- Fosses d'ascenseur.
- Piscines.
- Réservoirs d'eau potable.
- Semelles de fondation.
- Bassin de rétention.



MODE D'EMPLOI

Conseils de mise en oeuvre : conformément au DTU 59-1:

1 - Préparation des supports :

Les supports doivent être sains, propres, exempts de poussière, graisse, huile.

2 - Travaux préparatoires :

Éliminer Les laitances avec **SLC 01** ou **SLC 01 ECO**.
 Les algues, mousses, lichens avec **DECAPMOUSS**.
 Les traces d'huiles, graisses avec **LC NET 80**.
 Les couches d'anciennes peintures non adhérentes avec **SU PEINT II GEL**.
 Les particules non adhérentes (grattage), les poussières (brossage).
 Les parties métalliques seront isolées avec un primaire antirouille **ANTIOXYDANT** ou **PROFER**.
 Les traces de salpêtre avec **SLC 01** ou par brossage à la brosse dure.
 Les surfaces non absorbantes telles que les ciments fortement dosés, les surfaces glacées ou support béton très fermé (ex : passage à l'hélicoptère, revêtement auto lissant, etc.) devront être dérochés ou dépolies par action, chimique, mécanique (grenailage) ou meulage.
 Sur les anciennes peintures laquées dépolir la surface.
 Rincer à l'eau.
 Dans le cas de fonds farinant appliquer **FIXAFOND** fixateur de fonds en solution.
 Traités les fissures stabilisées avec notre mastic **POLYFIX**.
 Sur les anciennes peintures laquées dépolir la surface.
 Reboucher les trous à l'aide de **PRELIS**.
 Bétons, enduits de ciment, brique, plâtre et dérivés conformes au D.T.U 23/1 et 26/1 : travailler en direct.

Éliminer les déchets selon la réglementation en vigueur en privilégiant la valorisation ou le recyclage.

Informations sécurité



Le 20 07 2017

NOTA : Cette documentation est le résultat de nos connaissances et de nos expériences du produit. Elle est donnée à titre indicatif, mais n'engage pas notre responsabilité quant à son application dans chaque cas particulier. La Fiche de données de sécurité est disponible sur simple demande.



LANGUEDOC CHIMIE

ZI la Coupe – CS 90518 – 11100 NARBONNE / Tél 04 68 41 70 70

Fax 04 68 42 40 01 / www.languedoc-chimie.fr





ETANCH PRESS



Mortiers d'imperméabilisation par minéralisation de surface

CONFORME à LA NORME 1504-2



MODE D'EMPLOI

Précautions :

Ces conseils ne peuvent se substituer à une reconnaissance appropriée de la nature et de l'état des fonds à mettre en peinture.

- Ne pas appliquer avant 28 jours sur les bétons et mortiers neufs.
- Ne pas appliquer sur des supports gelés, en cours de dégel ou gel menaçant.
- Ne pas appliquer sur des supports chaud et part temps menaçant.
- Ne pas appliquer sur des anciennes peintures époxy.
- Attention au point de rosé.

Réparation de toutes les fissures à l'aide d'ETANCH BLOC en cas d'arrivées d'eau permanentes.

Sur support humide, appliquer une couche d'impression RESIACRO diluée 1 L pour 6 L d'eau.

En cas de support douteux, on procède à un sablage du béton et on applique une couche de RESIACRO diluée à raison d'1 L pour 6 L d'eau.

3 - Préparation :

Dans une auge ou une petite bétonnière, verser la poudre et rajouter progressivement entre 7,3 et 7,7 L d'eau par sac suivant la consistance désirée.

Le malaxage se poursuivra jusqu'à l'obtention d'un mélange homogène, de teinte uniforme (mini 5 minutes).

Ne jamais rajouter d'eau au mélange.

Un soin particulier doit être apporté au mélange.

4 - En finition :

En piscine pour un effet marbré, (serré de bas en haut en humidifiant sa taloche à béton ciré).

Pour cristalliser, appliquer une couche de LC MINERALISANT (évite efflorescence blanche et permet un séchage plus rapide).

Cette finition pourra être recouverte de ACUARIS après 8 jours de séchage.

5 - Application :

Température d'application

: Ne pas appliquer par $\leq 5^{\circ}\text{C}$ et si le gel est à craindre dans les 24 heures

Méthode d'application

: Manuelle à la taloche, brosse ou à la truelle, mécanique par projection à consistance adaptée

Nbres de couches

: 2 ou 3 couches selon la porosité du support

Intervalle entre les couches

: 4 à 5 heures suivant le séchage de la 1ère couche

Durée d'emploi du mélange

: 60 minutes à 20°C

Nettoyage du matériel

: Eau (ne pas laisser sécher)
DECAP BIO (après séchage)



INFORMATIONS TECHNIQUES

CARACTERISTIQUES

- Aspect en pot** : Poudre grise ou blanche
- Masse volumique** : $1.4 \pm 0.05 \text{ g.cm}^{-3}$
- Dosage** : 300 g d'eau pour 1 Kg de poudre
- Consommation** : Sur béton lisse : 1,5 Kg / m^2 par couche
Sur parpaing : 2,5 Kg / m^2 en 1ère couche
1,5 Kg / m^2 en par couche supplémentaire

Résistance en contre-pression : $> 24 \text{ MPa}$

Perméabilité à la vapeur d'eau : Classe I : $sD < 5\text{m}$

Absorption capillaire et perméabilité à l'eau : $< 0.1 \text{ Kg} / \text{m}^2 / \text{h}0.5$

Adhérence : $> 2 \text{ N/mm}^2$

Conservation : 1 an en emballage d'origine fermé

(Pour plus de renseignements se référer au §9 de la fiche de données de sécurité).

SECURITE D'EMPLOI

Consulter la Fiche de Données de Sécurité.

Entreposer à l'abri de l'humidité.

Ne convient pas pour les fosses à lisier, les stations d'épuration et les silos (produit spécifique).

Produit à usage professionnel

Éliminer les déchets selon la réglementation en vigueur en privilégiant la valorisation ou le recyclage.

Informations
sécurité



Le 20 07 2017

NOTA :
Cette documentation est le résultat de nos connaissances et de nos expériences du produit. Elle est donnée à titre indicatif, mais n'engage pas notre responsabilité quant à son application dans chaque cas particulier.
La Fiche de données de sécurité est disponible sur simple demande.



LANGUEDOC CHIMIE

ZI la Coupe - CS 90518 - 11100 NARBONNE / Tél 04 68 41 70 70

Fax 04 68 42 40 01 / www.languedoc-chimie.fr





ETANCH PRESS

Mortiers d'imperméabilisation par minéralisation de surface

CONFORME à LA NORME 1504-2

