



L'enduit de base MA TERRE PREMIERE® est un matériau de construction utilisé depuis des millénaires. De tout temps un allié durable par ses propriétés uniques. On estime que la moitié de la population du globe habite des maisons en terre. On la redécouvre aujourd'hui pour ses qualités, ainsi que pour son aspect esthétique naturel.

### 1. Utilisation

Revêtement de surfaces exclusivement intérieures. Enduit de base intérieur perspirant, à appliquer en une ou plusieurs couche en marouflant une fibre de verre ou une toile de jute.

L'enduit doit être travaillé de façon à donner une surface prêt-à-enduire pour recevoir un enduit de finition MA TERRE PREMIERE®.

### 2. Composition

Argile, sable 0-4 mm.

### 3. Propriété

1. Ressource renouvelable abondante et locale
2. application facile
3. Confort / Régulateur Hygrothermique
4. Masse thermique
5. Ignifuge : Classement au feu = MO
6. Accessibilité du matériau et de la mise en œuvre
7. prêts à l'emploi/ Sans odeur
8. Durabilité/ couleur inaltérable
9. Santé et bien être des habitants / un air plus sain
10. Bonne association avec des isolants naturels
11. bilan carbone très faible
12. Esthétique
13. manipulables à mains nues
14. Economiques
15. 100% recyclable et réutilisable

### 4. Supports

Supports conseillés: tous support "bruts" comme le torchis, béton de chanvre, pisé, pierres, briques, canisse de roseaux, parpaing, enduit de ciment, lattes, briques terre crue, monomur, adobe..

Les enduits en terre accrochent mécaniquement. Le support doit donc être suffisamment rugueux.

Protéger les surfaces d'entourage (poutres, plancher et autres) d'une souillure éventuelle. Nettoyer la surface, poncer la peinture, enlever les clous, etc.

### 5. Diagnostic général du support

La fragilité du support ne peut donner des garanties de durabilité. vérifier la stabilité(dégradation de matériaux, de structure, lézardes, défaut de réalisation, déformation d'un mur..)

Anticiper les mouvement entre matériaux composant le support.

Identifier les matériaux sensibles aux variations hygrométriques, les dégradations, désagrégation, la propreté du support.

Un support durablement humide ou contenant du salpêtre (remontées capillaires) peut détériorer l'enduit.

### 6. Désolidarisation de l'enduit du support

Dans certain cas il est donc judicieux d'appliquer l'enduit de base sur une armature tel que des Panneaux de roseaux ou des canisses de roseaux ou encore un lattis de bois qui permettra la diminution du risque d'apparition de fissures.

### 7. Matériel d'application

Utilisez soit le seau, une auge ou une bétonnière, une taloche, un plâtoir plastique, un couteau à enduire ou truelle

### 8. Fourniture

Enduit de base, toile de jute ou filet de fibres de verre

### 9. Mise en œuvre

**Support:** Il peut contenir un reste d'humidité sans être trempé. Une humidification du support est uniquement nécessaire pour ralentir le séchage de l'enduit afin de faciliter son application ou le dépoussiérer .

**Pièces humides:** Les enduits en terre ne sont pas incompatibles avec les pièces humides (salle de bain, cuisine, buanderie...) car ils régulent l'hygrométrie et contribuent de manière significative au confort ther-

Edition janvier 2014 Les renseignements donnés par la présente fiche produit ont pour objet d'informer notre clientèle des caractéristiques et propriétés de nos produits. Ces informations sont données de bonne foi et à titre indicatif. Il appartiendra à l'applicateur d'établir un diagnostic précis de la nature et de l'état du fond ainsi que de respecter le processus de mis en œuvre, les normes et DTU en vigueur. L'évolution technique étant constante, veuillez vérifier avant toute mise en œuvre que la présente fiche technique n'a pas été modifiée par une édition plus récente.

mique. Seuls les murs exposés aux projections d'eau (douche, proximité des éviers) devront recevoir des parements étanches.

Application:

### 1- J'APPLIQUE MON ENDUIT DE BASE

-Mélanger votre seau d'enduit de base avec de l'eau . Ajuster l'eau selon l'onctuosité d'application souhaitée. Laisser reposer 10 min puis re-mélangez . Le mélange peut se faire à la main ou avec une bétonnière.

-Appliquez l'enduit de base à la taloche ou à la truelle ( de 4 à 10 mm) afin de rattraper toutes les irrégularités du support.

-Marouflez à la main et à la truelle une toile de jute ou un filet de fibre verre pour armer votre enduit de base. Le filet doit être noyé dans l'enduit en veillant à bien superposer les différents lais de jute ou de fibre de verre. Egalisez sans lisser pour conserver l' accroche de l'enduit de finition et laisser sécher.

### 2 : J'APPLIQUE MON ENDUIT DE FINITION

Choisissez une teinte et Appliquez l'enduit de finition MA TERRE PREMIERE.( voir fiche produit enduit de finition MA TERRE PREMIERE®)

### 10. Nettoyage des outils

Nettoyer les outils à l'eau

### 11. Temps de séchage

Selon l'épaisseur de 1 à 2 semaines avec une bonne ventilation et une température adéquate. En cas de température trop basse ou de mauvaise ventilation, utilisez un chauffage à air pulsé et aérez au maximum pour éviter l'apparition de moisissures pendant le temps de séchage.

**AVANTAGE DE L'ARGILE:** On ne sera pas contraint par le temps de prise de l'enduit car dès que celui-ci devient trop sec, il suffit de le ré-humidifier pour poursuivre le travail.

### 12.Finition

L'enduit de base MA TERRE PREMIERE® est prévu pour recevoir un enduit de finition en terre de couleur MA TERRE PREMIERE®

### 13.Recyclage

Les enduits et matériaux en terre sont réutilisables, recyclables et compostables.

### 14. Rendement par couche

+ ou - 5 m<sup>2</sup> en + ou - 8 mm avec un seau de 33l soit 45kg

### 15. Conditionnement

Seau de 33 litre soit 45kg

### 16. Conservation

Comme il n'y a pas de prise hydraulique ou chimique, l'enduit reste utilisable pendant plusieurs jours. Ces couleurs sont les teintes naturelles des argiles, qui sont liant et colorant à la fois ! Les enduits sont donc teintés dans la masse. Une fois appliquée la couleur de l'enduit ne s'altère pas car les argiles sont insensibles aux rayonnements « UV ». Les enduits sont à 100% à base d'argile et de sable il son donc réutilisable à l'infini.

### 17. Précaution d'emploi

- Conservez hors de portée des enfants
- Ne convient pas aux ruissellements et aux projections d'eau
- Application idéale entre 10°C et 30°C
- Consultez un médecin en cas d'ingestion

### 18.Qualités environnementales des enduits MA TERRE PREMIERE®

La terre répond à de nombreuses exigences des cibles de Haute Qualité Environnementale du Bâtiment.(H.Q.E)

### 19.Entretien

Si l'enduit est abimé par un coup, une salissure, etc...il suffit de gratter si nécessaire, de reprendre un peu d'enduit et d'appliquer sur la partie à refaire. Ré-humidifier un peu autour de la reprise. Après séchage, la reprise n'apparaîtra plus ou presque.

Découvrez notre gamme terre crue, des conseils, des vidéos sur [www.ma-terre-premiere.com](http://www.ma-terre-premiere.com) ou demandez à votre revendeur.