

# Enduit de base en terre



Enduit de base en terre destiné au ragréage et à la décoration des murs intérieurs.

- *Entièrement naturel, il apporte un grand confort par ses qualités d'isolation et de régulation de l'hygrométrie.*
- *Produit recyclable et réutilisable.*

## Propriétés

<b>Conditionnement</b>	Big Bag 1 tonne ou sac papier de 25 kg soit palette de 42 sacs
<b>Composition</b>	Argile, sable (0-3 mm), paille d'orge
<b>Densité</b>	Env. 1500 kg/ m <sup>3</sup>
<b>Conductivité</b>	$\Delta = 0.35$
<b>Résistance thermique</b>	$R = 0.03 \text{ m}^2 \text{ K/W}$
<b>Classement au feu</b>	M0

*Stockage au sec, à l'abri des intempéries*

## Coloris



## Consommation

<b>16 kg/m<sup>2</sup></b> en 10 mm d'épaisseur
Sac de 25 kg : 1.6 m <sup>2</sup>
Big Bag 1t. : 64 m <sup>2</sup>

## Utilisation

<b>Support</b>	Tous types de supports (terre cuite, pierre, béton cellulaire, botes de paille...)
<b>Temps d'utilisation</b>	Plusieurs jours
<b>Durée de séchage</b>	Environ 1 semaine

## Support

Propre et dépoussiéré, le support doit être suffisamment rugueux et légèrement humide. L'enduit peut aussi être appliqué sur des plaques de plâtre, Fermacel ou un ancien enduit plâtre, après une sous-couche d'accrochage.

ENDUIT

# Enduit de base en terre

## EMPLOI

### PREPARATION

Malaxer l'enduit de préférence à l'aide d'un agitateur mécanique ou d'une bétonnière jusqu'à obtenir une consistance mortier.

#### Taux de Gâchage

Blanc St Ferréol	Env. 0.15 l/kg soit env. 3.75 l/sac de 25 kg
Ocre du Lauragais	Env. 0.17 l/kg soit env. 4.25 l/sac de 25 kg
Rouge Forez	
Garonariège	

### MISE EN ŒUVRE

L'enduit peut être appliqué à la truelle, taloche ou mécaniquement à l'aide d'une machine à projeter.

L'épaisseur de l'enduit est liée à sa consistance et à la nature du support. Plus le support est absorbant et rugueux, plus l'enduit sera gâché serré et plus la couche d'application sera épaisse. En général, l'épaisseur sera comprise entre 5 et 15 mm.

### CONSEILS

Etant donné que les terres de base ne sont pas des enduits de finition, il convient de respecter la quantité d'eau utile.

Quantité d'eau utile (en % du poids d'enduit) :

- Blanc St ferréol = 15 %,
- Ocre du Lauragais = 17 %
- Rouge du Forez = 17 %
- Garonariège = 17 %

- Déposer la terre sur le support préalablement préparé en fonction de sa nature. Laisser la terre se poser tranquillement, afin qu'elle colle bien au support et commence à évacuer en partie son eau.
- Taloche la terre délicatement quand elle commence à être ferme, mais elle doit rester encore humide.

Il est aussi possible d'obtenir des épaisseurs jusqu'à 5 cm en armant l'enduit par exemple avec une toile de jute.

L'aspect de surface dépend du degré de séchage et des outils utilisés (taloche éponge, plastique ou bois). Pour obtenir une surface très lisse, utiliser une lisseuse.

Cet enduit étant naturel, le coloris peut légèrement varier en fonction de l'extraction d'argile.

### TEMPS D'UTILISATION

Le fait qu'aucune prise hydraulique ne se produise permet d'utiliser l'enduit une fois gâché pendant plusieurs jours. De même, il peut rester dans les tuyaux des machines à projeter pendant un temps prolongé sans conséquences.

### SÉCHAGE

Le séchage complet intervient selon la température ambiante et la ventilation des locaux après environ 1 semaine.

On peut alors, éventuellement, rentrer le grain de surface, sans bouger la matière.

- Veiller à ne pas créer de courant d'air pour accélérer le séchage (risque de fissurations).
- Ne pas ferrer les enduits de base, il ne s'agit pas d'enduits très fins de finition (risque de fissurations).
- Si des fissures apparaissent avant la fin du séchage, il est toujours possible de retravailler la terre à la taloche pour les refermer. Si le séchage est bien avancé, humidifier à nouveau la matière, à l'aide d'un pulvérisateur, sans coulures d'eau.

Distributeur Enduit terre Argile :

[www.eco-logis.com](http://www.eco-logis.com)

Toulouse-Pinsaguel 05 61 08 83 45

[toulouse@eco-logis.com](mailto:toulouse@eco-logis.com) (livraison partout en France)