

## FICHE TECHNIQUE **TERRE BLANCHE DU ROYANS**

Référence : H9011

### **DOMAINES D'UTILISATION :**

Dressage et/ou finition intérieure.

### **CARACTÉRISTIQUES :**

Enduit monocouche sain, naturel, très respirant.  
Améliore le confort intérieur et régule l'humidité des murs des bâtiments anciens et neufs.

### **COMPOSITION :**

Terre Blanche, argile et sable.

### **TEINTES :**

Blanc crème.  
La teinte peut être modifiée en ajoutant nos pigments.

### **MATÉRIEL :**

Platoir, spatule, éponge, malaxeur. Eventuellement matériel de projection mécanique (sablon, etc).

### **PRÉPARATION DES SUPPORTS :**

Idéalement, le support doit être sec, ouvert (poreux) et non farinant ne s'applique pas sur un mur subissant des remontées d'humidité.

Les supports respirants (pierre, pisé, brique, etc) peuvent recevoir directement **Terre Blanche Du Royans**. Il suffit de les humidifier au préalable.

Voir tableau complémentaire en annexe\*.

### **PRÉPARATION DE L'ENDUIT :**

Ajouter environ 7 l d'eau à 25 kg de **Terre blanche Du Royans**.  
Mélanger environ 5 minutes à l'aide d'un malaxeur.  
Laisser reposer 30 minutes au moins avant application.

### **CHARGE :**

Il est possible d'ajouter notre **Paille de 10 mm ou 30 mm**.  
Le dosage préconisé est de 500 g de **Paille Brute** pour 25 kg.

### **APPLICATION :**

Il est recommandé de faire des essais avant toute réalisation de grande surface.

Température de la pièce : 10°C à 30°C.

Appliquer au platoir ou par projection mécanique (sablon, etc).

Possibilité d'appliquer à plusieurs épaisseurs en **application manuelle ou mécanique :**

- **3 à 5 mm** = 2 m<sup>2</sup>/cm épaisseur avec 25kg d'enduit.
- **5 à 15 mm**
- **15 à 30 mm**

### **Réglage avec une machine à projeter EUROMAIR CP 35 :**

➤ Pour une épaisseur de 5-15 mm :

**Formule d'orientation :** 25 kg Terre du royans + 500 g Paille de Blé **10 mm** + 6 L d'eau (à ajuster selon réglage de la pression)

**Paramètres :**

Buse : 14

Pression : 14 bars

Réglage Débit produit : 70 à 80

Tuyau diamètres 32 mm ou 35 mm

Lance kit traditionnel

**Rendement :** 25kg ± 1,7m<sup>2</sup> / cm

➤ Pour une épaisseur de 15-30 mm :

**Formule d'orientation :** 25 kg Terre du royans + 500 g Paille de Blé **30 mm** + 8 L d'eau (à ajuster selon réglage de la pression)

**Paramètres :**

Buse : 16 ou 18

Pression : 14 bars

Réglage Débit produit : 70 à 80

Tuyau diamètres 32 mm ou 35 mm

Lance kit traditionnel

**Rendement :** 25kg ± 1,7m<sup>2</sup> / cm

### **ASPECTS DE FINITION :**

L'application au platoir laisse un enduit d'épaisseur régulière qui se prête à diverses finitions.

#### • **Lisse :**

Repasser le platoir au bout de 2 heures environ pour resserrer les grains. Il est possible de s'aider d'une éponge humide si le séchage est trop avancé.

#### • **Granitée :**

En cours de séchage, quand l'enduit ne se déforme plus sous l'éponge (au bout d'une heure environ), talocher l'enduit à l'éponge en mouvements circulaires pour faire ressortir les grains.

#### • **Structurée :**

Directement après application, passer une éponge ou une brosse sèche pour donner de légers mouvements.

Quelque soit la finition, en fin de séchage, passer une éponge sèche ou une brosse souple sur l'enduit pour faire tomber les grains superficiels mal fixés.

- **Argil déco®**, **Enduit fin à la chaux**, **BadiStuc®** :

Après avoir humidifié **Terre Blanche du Royans**, il est possible d'appliquer **Argil déco®**, **Enduit fin à la chaux** ou **BadiStuc®** en couche de finition.

### **RENDEMENT :**

Environ 6 kg par m<sup>2</sup> (4 m<sup>2</sup> avec 25 kg de **Terre Blanche Du Royans**) suivant le support et la finition.

### **DILUTION ET NETTOYAGE :**

A l'eau.

### **PRÉCAUTION D'EMPLOI :**

Travailler dans un endroit aéré et porter un masque anti-poussière pour prévenir toute irritation due à une inhalation de poussière.

### **ENTRETIEN :**

Entretenu correctement, cet enduit ne s'altère pas. Toute détérioration peut facilement se réparer par une nouvelle application locale d'enduit.

### **CONSERVATION :**

Stocker hors gel dans son emballage d'origine fermé.

## **ANNEXE N°1 : Tableau de mise en œuvre par supports**

	SUPPORT	BARBOTINE BARBOTERRE	SOUS COUCHE GRANITEE	GOBETIS TRADINAT	ARMATURE Canisse ou Inox	TERRE ROUGE OU BLANCHE DU ROYANS	TRAME	ARGIL DECO	ARGIL PAINT
BOIS	Panneau Bois Aggloméré				*	*	*	*	*
	Fibre de Bois (à enduire)	*				*	*	*	*
VEGETAL	Paille / Module Prefa	*			(*)	*	*	*	*
	Canisse	*				*	*	*	*
	Liège		*			*	*	*	*
MINERAL	Pisé					*		*	*
	Pierre			*		*	*	*	*
	Brique Terre Crue			(*)		*		*	
	Brique Terre Cuite			*		*		*	*
	Béton Banché		*			*		*	*
	Parpaing Béton			*		*		*	*
	Bloc Béton Cellulaire	(*) ou	(*) ou	(*)		*		*	*
	Plâtre		*					*	*
	Panneau de Fibres-Gypse		*					*	*
	Plaque de Plâtre		*					*	*
	Enduit Minéral				(*)			*	*

AVIS IMPORTANT Les indications fournies sont basées sur l'état de nos connaissances relatives aux produits concernés et ne peuvent en aucun cas constituer une garantie de notre part. Il appartient à l'utilisateur d'effectuer des essais préalables avant utilisation et de prendre les précautions de sécurité nécessaires.