

Terre de Séléné

Définition

Terre de Séléné est un mortier décoratif, composé de plâtre naturel et d'argile crue. D'une agréable couleur naturelle, elle est mise en oeuvre de façon traditionnelle

Supports

Terre de Séléné permet la décoration des murs et des plafonds intérieurs. Elle est tout particulièrement indiquée pour les supports anciens et/ou organiques (pans de bois, blocs de chanvre, torchis, adobe, BTC...). Elle peut aussi s'appliquer sur tous les supports maçonnés usuels : terre cuite, blocs béton, béton cellulaire, etc ...

Avantages

Prête à l'emploi, Terre de Séléné permet une mise en oeuvre très facile, sûre et efficace. Sa teinte naturelle, issue de la terre dont elle est constituée, est agréable. Elle peut être renforcée avec un ajout de terre colorante ou d'ocre.

Elle allie toutes les qualités bien connues de confort du plâtre et de la terre crue : régulation hydrique, propriétés thermiques, effusivité, hypoallergénicité, faible émission de COV.

Son fort contenu en terre crue lui donne une très basse énergie grise tandis que le plâtre lui conserve de bonnes propriétés mécaniques de surface.

On obtient ainsi une finition écologique naturelle, saine et durable, ne nécessitant aucun entretien dans le temps.

Application

La mise en oeuvre de Terre de Séléné doit respecter les règles d'application d'un enduit plâtre traditionnel.

Sur support maçonné (blocs, ...), l'épaisseur minimum est de 12 mm.

On veillera à ce que le support soit propre, exempt de suie, bistré ou efflorescences et conforme aux règles de l'art.

Ne pas appliquer en-dessous de 5°C, ni sur support gelé ou en cours de dégel.

Ne pas appliquer par temps très chaud ni en plein soleil.

Le support doit être mouillé à refus. Il se gâche manuellement à l'aide d'un malaxeur dans une auge en caoutchouc.

Les premières étapes (gâchage, enduction, réglage, dressage au couteau, resserrage, ...) et leur phasage sont les mêmes que celles d'un plâtre.

Les Terre de Séléné avec agrégats sont généralement dressées par grattage : au gratton (TSS) ou à la berthelet (TSF), ou à la taloche à clous (TSC) dès que le copeau cesse de coller à l'outil. Une finition truellée est également possible.

Les Terre de Séléné fines (TS, TSL,

TSM) sont, après prise, soit coupées à la berthelet, soit lissées à sec (le talochage donne des effets décoratifs plus appuyés à valider par un échantillon préalable).

Pour faire ressortir la richesse du matériau, on peut, après prise, décaper avec une brosse laiton.

Il faut protéger jusqu'au séchage complet.

De nombreuses variantes de finition sont possibles et reflètent la main de l'homme : toujours réaliser un échantillon en grandeur réelle pour validation par le client.

Temps de prise

1 h ½ à 2 h ½.

Consommation

Version TS, TSL :
11 kg/m² par cm d'épaisseur.
Version TSF, TSM, TSS, TSC :
13 kg/m² par cm d'épaisseur.

Conservation

4 mois à l'abri de l'humidité, dans un local sec et sain.

Conditionnement

En sacs papier sur palettes housées.

Terre de Séléné a naturellement une agréable couleur terre.

Code	Composition	Finitions possibles
TS	Terre de Séléné pure	Lissé, coupé, ...
TSS	Terre de Séléné avec sable « classique » (0/2 mm)	Gratté, décapé, ...
TSF	Terre de Séléné avec sable fin (0/1 mm)	Coupé, gratté fin, lissé, décapé, ...
TSC	Terre de Séléné avec sable calcaire « gros » (0/3 mm)	Gratté gros, ribbé, ...
TSM	Terre de Séléné avec poudre de marbre fine (<0,6 mm)	Coupé, lissé, ...
TSL	Terre de Séléné avec paille de lin	Décapé, lissé, ...

**DECO
SYSTEME**



Fabrique d'Enduits Décoratifs

DécoSystème conçoit et fabrique une gamme d'enduits décoratifs d'intérieur, à partir de gypse naturel, de chaux ou de terre crue dans un parfait respect des traditions et de l'environnement.

www.decosysteme.com
contact@decosysteme.com

Terre de Séléné

TS Coupé



TS Lissé



TSC Décapé



TSC Gratté



TSF Décapé



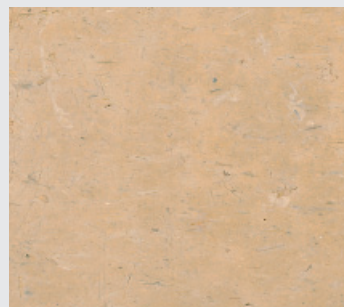
TSF Gratté



TSL Décapé



TSL Lissé



**DECO
SYSTEME**

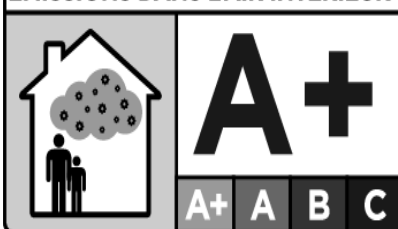


**Fabrique d'Enduits
Décoratifs**

11 rue Saint Paul
95230 Soisy sous Montmorency
Tél : +33 (0)1 39 89 20 48
Fax : +33 (0)1 34 28 07 90

www.decosysteme.com
contact@decosysteme.com

ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR*



*Informations sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

CE

DécoSystème

11 rue Saint Paul - 95230 Soisy sous Montmorency
www.decosysteme.com

13
1302-RPC-2013.06.14
EN 13279-1 Nov 2008

Liants-plâtres et enduits à base de plâtre pour le bâtiment (LP01)

Construction générale de bâtiment - Système 4

Réaction au feu : A1

Isolation acoustique aux bruits aériens : NPD
Conductivité thermique : NPD

La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité de DecoSystème

Marc Potin - Soisy sous Montmorency - Le 14/06/2013