

Claystone®

ETAPES D'INSTALLATION

Préparation des supports	2
• Préparation pour une pose sur CARRELAGE	3
Pose de la SOUS-COUCHE de Ragréage <i>spécial Carrelage</i>	3
Pose du PrimerPro CARRELAGE	
• Préparation pour une pose sur autres murs et sols	4
Pose du PrimerPro/sous-couche d'accroche	4
Application du produit	4
Préparation et pose de l'ENDUIT Claystone® (sur toute surface préparée)	5
Protections de Claystone®	6
• Murs intérieurs	6
• Sols	7
Entretien	8

8 REGLES D'OR POUR BIEN REUSSIR L'APPLICATION DU CLAYSTONE

1. Veiller à une préparation adéquate et à la stabilité du support
2. S'assurer du complet mélange du pigment avec la poudre blanche en transvasant le tout d'un récipient à un autre
3. Ne pas oublier de mélanger le liquide polymère JES 05 avec la même quantité d'eau
4. Lorsque le liquide polymère dilué a été mélangé avec la poudre teintée LAISSER REPOSER 5-10 MINUTES le produit obtenu avant un dernier mélange
5. Appliquer la seconde couche « frais sur frais », dès que la 1^{ière} couche ne marque plus les doigts.
6. Ne jamais dépasser une épaisseur totale de 1,5 à 2mm (en deux couches)
7. Bien suivre les étapes décrites dans le mode d'emploi
8. Utiliser des produits d'entretien non agressifs adaptés à ces enduits.

NB : Le Claystone® ne convient pas pour douche ou autres zones humides (Pour cette application, voir Creatina®).

Préparation des supports

- Les supports doivent être solides, propres, stables et secs, exempts de fissures, de traces d'huile, de graisse, de vieilles peintures ou de toute autre substance pouvant nuire à l'adhérence.
- Nettoyer soigneusement les vieilles surfaces à imperméabiliser afin de les débarrasser de moisissures, de parties mal adhérentes ou peu cohésives par un lavage et une abrasion mécanique.
- Les supports farineux à base de plâtre seront préalablement traités avec un primer fixatif. Attendre séchage.
- Les supports à base d'anhydrite ou de plâtre doivent être parfaitement secs (taux d'humidité résiduelle maximum : 0,5 %) poncés et seront traités avec le primer d'accroche/Primerpro.
- Les supports **sujets à vibrations**, risques de fissures etc... doivent être préalablement recouverts d'une couche de colle à carrelage dans laquelle est imprégné un filet en PVC, lui-même recouvert d'une seconde fine couche à carrelage bien lissée.

Carrelage : Le support carrelage doit être sec, solide, capable de supporter des charges, exempt de graisse et de poussière. Les joints dégradés seront refermés.

Conseils pratiques

Effectuer un test sur une surface similaire ou peu visible afin de contrôler la couleur et le rendu de la finition. Lire ce mode d'emploi et suivre la chronologie de pose des différents produits. Respecter les délais de séchage.

DTU d'application : DTU 59.3 - NF P74-203 Octobre 2000

Classification:

- Gamme décorative
- Enduit
- Conforme à la norme: Famille 1 – Classe 1d2

95% DE LA REUSSITE DU TRAVAIL DEPEND DE LA PREPARATION ADEQUATE ET DE LA STABILITE DES SUPPORTS.

VEUILLEZ PRENDRE CONSEIL AUPRES D'UN PROFESSIONNEL AFIN DE VERIFIER QUE LES PREPARATIONS DES SUPPORTS AIENT ETE REALISEES SUIVANT LES REGLES DE L'ART ET EN CONFORMITE AVEC LES RECOMMANDATIONS D'USAGE.

Préparation pour une pose sur CARRELAGE

CONSEIL : si la surface n'est pas totalement stable (fissures, vibrations, ...), remplacer le ragréage par une colle à carrelage dans laquelle on imprègne un filet en PVC avant qu'elle ne sèche. Terminer par une fine 2^{ème} couche de colle à carrelage et lisser le tout en faisant bien disparaître la trame du filet.

Si le carrelage est très lisse, appliquer une couche de PrimerPro AVANT d'appliquer le ragréage.

Pose de la SOUS-COUCHE de Ragréage spécial Carrelage

Préparation du produit

- Environ 5l d'eau pour 10 kg de poudre (env. 1 vol. d'eau + 2 vol. de poudre)
- Verser la quantité d'eau dans un seau et y ajouter, en remuant vigoureusement, autant de poudre nécessaire pour obtenir un mortier épais et homogène.
 - Laisser reposer 1 à 2 min et mélanger à nouveau. Votre ragréage est prêt à l'emploi.

Outils

Platoir ou spatule en inox

Nettoyage

Le ragréage s'élimine à l'eau sur les outils et les surfaces traitées tant que le produit est encore frais.

Rendement

environ 1,5kg/m² en 2 couches

ATTENTION : Le matériau effectue sa prise dans le seau après +-30min. **Ne préparer que la quantité qui pourra être mise en œuvre endéans les 30 min qui suit le mélange.**

Application du produit

- Appliquer une première couche de ragréage au platoir sur l'ensemble de la surface (maximum 2mm).
- Laissez sécher 30min, lisser la surface avec une éponge humide.
- Appliquer une seconde couche fine de ragréage sur la surface (max 1mm).
- Endéans les 30min, lisser la surface avec une éponge humide – ou - poncez légèrement la surface complètement sèche.

Pose du PrimerPro spécial CARRELAGE sur le ragréage (ou sur la couche de colle à carrelage)

Secouez énergiquement le flacon avant utilisation !

Application du produit

- Appliquez une couche au rouleau. Laissez sécher complètement (min. 2h en fonction de la température ambiante).

Outils

Rouleau

Rendement : environ 10m²

Nettoyage

Les outils se nettoient à l'eau chaude

Préparation pour une pose sur autres murs et sols

Pose de la SOUS-COUCHE d'accroche/PrimerPro sur une surface propre, lisse, sèche et stable (sans risque de fissure).

Application du produit

- Couvrir toute la surface au rouleau.
- Laissez sécher complètement.

Outils

Rouleau

Nettoyage

La sous couche accroche s'élimine à l'eau sur les outils et les surfaces traitées tant que le produit est encore frais.

Rendement

environ 12m²/l

Pose de l'ENDUIT Claystone® (sur la surface préparée)

Préparation du produit

Claystone® est constitué d'une poudre à mélanger avec de l'eau et un liquide polymère.

- Diluer le liquide polymère JES 05 avec une quantité identique d'eau fraîche. Mélanger soigneusement.
- Bien mélanger à sec les pigments à la poudre dans un seau propre et sec. **Attention : veiller à ce que le mélange soit complet** – au besoin transvaser.
- Ajouter **au fur et à mesure** le liquide polymère dilué à la poudre en mélangeant jusqu'à obtention d'une **pâte épaisse** à l'aide d'un mélangeur électrique. Astuce pratique : mettre un fond de polymère dans le récipient avant d'ajouter la poudre.
- **Laisser reposer 20 min. et mélanger énergiquement pendant 2 min.** L'enduit est prêt à l'emploi.

Application du produit

- **Première couche:** appliquer l'enduit au plâtre en le tirant, en couche de max. 1 mm et en rectifiant les coups de taloché importants. Laisser sécher légèrement jusqu'à ce que l'enduit ne marque plus le doigt.
 - **Deuxième couche**:** allonger votre préparation restante d'un peu de liquide. Appliquer l'enduit en couche très fine et lisser immédiatement avec l'outil **légèrement** incliné.
 - Pour une finition plus lisse, laisser sécher jusqu'à ce que cela ne marque plus les doigts, ensuite repasser une deuxième fois le plâtre dans divers sens, pour terminer. Ne pas trop insister pour ne pas « brûler » la matière.
- **pour une deuxième couche sur surface complètement sèche, vous pouvez humidifier à l'eau la première couche à l'aide d'un vaporisateur ou d'une éponge.*
- **Séchage :** Laisser sécher l'enduit complètement (entre 8 et 12h en fonction des conditions climatiques).

POUR UN EFFET PIERRE NATURELLE :

- Frotter la **première couche** avec une éponge humide pour obtenir une surface plus rugueuse.
- **Deuxième couche :** Allonger un peu la préparation avec le liquide dilué et l'appliquer irrégulièrement à la brosse.
- Repasser un coup d'éponge, puis ferrer au plateau pour aplanir.

Outils

Platoir en inox (ou en PVC pour les tons clairs). Éponge.

Nettoyage

ClayStone® s'élimine facilement l'eau sur les outils et les surfaces traitées tant que le produit est encore frais.

Rendement

La consommation de ClayStone® est d'environ 1,6kg/m² en 2 couches (1-2mm d'épaisseur).

ATTENTION : ne pas appliquer ClayStone® sur un sol chauffé ou à proximité d'un radiateur. Eteindre le chauffage avant le début du chantier et attendre le séchage **complet** avant de l'allumer à nouveau.

SOLS : Pour obtenir les meilleurs résultats en termes d'effets de « profondeur » du rendu, ou pour plus de facilité d'application sans « reprises » sur les grandes surfaces, il est possible de compléter le Claystone® en 2 couches par une fine couche de Creatina®.

Protections de Claystone®

Murs intérieurs

La protection conseillée est PerfectPROTECT

Application de PerfectPROTECT

- Appliquer de manière régulière en couches croisées sans laisser de coulures ou flaques.
- La 2^{ème} couche doit être appliquée après 45 min. à 1 h maximum après la première couche.
- La 3^{ème} couche doit être appliquée après 45min-1h maximum après la 2^{ème} couche
- **Eviter coulures et flaques.**

Outils

*Rouleau **mousse***

Nettoyage des outils

Nettoyez-les avec beaucoup d'eau

Rendement

Pouvoir couvrant : 1 l = 5m² en 3 couches

Pour une protection maximale, remplacer par une ou deux couches de PerfectSeal (voir page 7).

Sols et murs humides et plans de travail

Poncer le Claystone avec un grain de 120 **avant** d'appliquer le Perfectseal

La protection des sols et plans de travail se fait avec le PerfectSeal

Application du PerfectSeal

ATTENTION : ne pas agiter le durcisseur

- Bien mélanger vernis + durcisseur (4 unités pour 1 unité).
 - Laisser débuller +/- 10 min.
 - Première couche : diluer le mélange avec 20% d'eau, bien mélanger à nouveau **sans agiter**.
 - Appliquer au rouleau à poils de 9mm
 - Laisser sécher environ 4h.
 - 2^{ème} couche (et 3^{ème} si nécessaire/à l'intérieur de la douche) : ne plus diluer et appliquer au rouleau 9mm.
 - Temps de séchage de quelques heures entre les couches 2 + 3.
-
- **! Laisser complètement sécher le PerfectSeal pendant 7 jours minimum avant tout contact avec l'eau ou produit d'entretien**

Outils

PerfectSeal : rouleau micro-fibres à poils de 9mm

Rendement

1^{ère} couche : 1L pour 8m²

2^{ème} couche : 1L pour 10m²

3^{ème} couche : 1L pour 12m²

Nettoyage des outils

Nettoyez-les avec beaucoup d'eau

Entretien

Quelques soient les protections, il est recommandé d'entretenir le Claystone® avec le PerfectClean ou autre nettoyant/dégraissant naturel à base de Savon Noir ou à l'huile de lin etc...

ATTENTION : les produits anticalcaires ou de nettoyage ménager type Cillit Bang ou autres à base d'alcool et contenant des acides sont à proscrire.

Conseils de Sécurité

Travailler dans un environnement propre, dégagé et aéré.

Stocker hors de la portée des enfants.

Porter gants pour travailler et des lunettes de sécurité pour effectuer vos mélanges.

Lire la notice de sécurité.

En cas d'ingestion, lire la notice et consulter votre médecin.

Centre antipoison Belgique +32-(0)70245.245 France : +33(0) 1 40 05 48 48

Nous garantissons la qualité de nos produits, nos recommandations d'utilisation se fondent sur des essais et expériences pratiques. Cependant, elles ne peuvent constituer que des remarques générales sans garantie sur les propriétés, étant donné que nous n'avons pas d'influence sur les conditions de chantier et l'exécution des travaux.

Plus d'information sur www.claylime.com

[Afficher la Fiche produit](#)

[Donner une évaluation sur ce produit](#)

Cette version du manuel d'utilisation annule toutes les précédentes.

