



Fiche produit

Chaux Marocaine pour tadelakt Tierrafino® Stone - Tadelakt Marocain - de 5.303 à 5.803

Utilisation

Composition :

Tierrafino® Stone est un enduit brillant et imperméable à base de chaux, utilisable aussi bien en intérieur qu'en extérieur. Cet enduit est idéal pour les salles de bain y compris les vasques, baignoires, les sols, piscines et toutes autres utilisations ornementales. Cet enduit à base de chaux de Marrakech est un enduit marocain traditionnel. Il est constitué de chaux aérienne artisanale impure en poudre (qui peut donc avoir une légère hydraulicité).

Conditionnement :

En seau de 12,5 kg, en poudre.

Stockage :

Au sec, Tierrafino® Stone en poudre se garde 6 mois après sa livraison.

Consommation :

Un seau de 12,5 kg a un pouvoir couvrant de 3 à 4 m² en épaisseur de 5 mm, soit environ 3,5 kg de poudre Tierrafino Stone par m².

Couleur :

Tierrafino® Stone est disponible dans les couleurs naturelles suivantes :

- Blanc de Delphes : 5.303
- Vert d'Iquitos : 5.703
- Rouge de Djenné : 5.603
- Ocre romain : 5.403
- Gris de Gomera : 5.803
- Orange de Nassau : 5.503

Ces couleurs peuvent être mélangées entre elles, ce qui permet d'obtenir une large gamme de teintes.

Pigment :

Tierrafino® Stone Blanc de Delphes peut également être mélangé avec au maximum 10% de pigments minéraux résistants à la chaux et au ciment. Il est préférable de mélanger les pigments secs avec le Tierrafino Stone sec, si vous désirez reproduire la même teinte. Néanmoins, certains pigments perdent en couleur, d'autres peuvent influencer l'hydraulicité et donc accélérer la prise. Avant le mélange avec les pigments, Tierrafino Stone peut éventuellement être tamisé à 2 ou 3 mm pour enlever les plus gros grains (qui peuvent être écrasés et réutilisés). Le tamisage n'est pas obligatoire, les gros grains donnant au Tierrafino Stone un aspect naturel particulier. Dans tous les cas, il est recommandé de faire des essais préalables.

Mise en œuvre

Préparation :

Vous pouvez laisser le Tierrafino Stone tremper dans de l'eau plus de 48 heures ou mélanger le Tierrafino Stone avec de l'eau jusqu'à obtention d'une pâte épaisse. Dans le cas d'ajout de pigment, le mélange avec la chaux se fait préalablement. Le mélange doit reposer au minimum 24 heures. Avant l'application le Tierrafino® Stone devra être mélangé à nouveau.

Outils :

Un galet de rivière en granit ou équivalence de dureté, pierre semi-précieuse, agate, améthyste ou toutes autres pierres d'une dureté de 9 à 14. Truelle ou lisseuse métallique, taloche bois, lisseuse plastique, chiffon doux.

- Support** : Il faut éviter les supports à base de plaques et ne travailler que sur des supports solides et rigides en briques, béton ou pierre. Tierrafino Stone peut être appliqué sur à peu près tous les enduits à base de chaux-ciment-sable rugueux. Le support peut être humide pour une meilleure liaison
- Application** : Appliquer Tierrafino Stone en 4 à 5 mm d'épaisseur (en une ou deux couches successives) avec une truelle ou une lisseuse métallique. Laisser tirer un peu, puis lisser à nouveau avec la truelle. Quand l'enduit perd de sa brillance, en séchant, retravailler la chaux avec la taloche en bois ; puis en alternance utiliser le galet (et la lisseuse plastique pour les grandes surfaces). Quand l'enduit semble être sec, utiliser le galet pour obtenir les premières brillances puis finir à la lisseuse plastique. Le lendemain (12 heures environ) étaler du **Savon noir** (5.3031) à l'éponge (dilué de 20 à 30 % d'eau), et lisser au galet pour finir de serrer la chaux, enlever l'excédent de savon à la lisseuse plastique. Continuer l'opération jusqu'à ce que le support n'absorbe plus de savon. Laver le mur à l'eau froide après 24 heures pour enlever les derniers excédents de savon et relustrer. Sans toutefois utiliser le galet, vous pouvez finir l'opération par un lustrage au chiffon doux.
- Étanchéité** : C'est le traitement au Savon noir qui rend l'enduit étanche, il est important de le faire correctement et dans les 24 heures après la pose de l'enduit.
- Fissuration** : Lors du polissage, des fissures peuvent apparaître, vous pouvez insister au galet pour les resserrer. Les fissurations de surface n'affectent pas l'étanchéité si elles ont reçu le traitement au savon noir.
- Brillance** : Le mur peut perdre de sa brillance en séchant. Vous pouvez polir le mur avec du Savon noir jusqu'à obtenir la brillance que vous désirez et le lustrer au chiffon doux. Après que le Tierrafino® Stone ait complètement séché, il est possible de le cirer avec presque toutes les sortes de cires transparentes pour pierre. Assurez-vous que le mur est vraiment sec sans quoi des cloques pourraient se former.
- Temps d'application** : Il n'est pas possible de faire plus de 3 à 4 m² par jour pour une personne seule. Pour des surfaces plus importantes, nous recommandons deux applicateurs ou plus.
- Séchage** : Le séchage complet et l'obtention de la dureté définitive du Tierrafino Stone sont de 4 mois (important pour les salles de bains). Il est donc conseillé d'être particulièrement prudent au cours des 2 premiers mois, la dureté évoluant petit à petit.
- Entretien** : Afin de ne pas détériorer votre Tierrafino® Stone, il est conseillé de le laver avec du savon noir et de n'utiliser ni crème à récurer ni produits anticalcaire. Le fait de « graisser » le support au savon doit être effectué une fois par mois pour un support très sollicité.
- Stages de formation** : Nous organisons des stages de formation sur l'application du Tierrafino® Stone – Tadelakt Marocain. Ces stages de deux jours sont ouverts aux professionnels et aux particuliers
- Sécurité** :
- Tenir le Tierrafino Stone hors de la portée des enfants.
 - Tierrafino Stone brûle la peau et les yeux. En cas de contact avec les yeux rincer abondamment.