

FICHE TECHNIQUE

TRAVERTINUS

Revêtements muraux professionnel, à base de chaux naturelle, effet typique du marbre Travertin



DESCRIPTION PRODUIT

Revêtement en poudre à base de chaux éteinte et de liant hydraulique, de poudres de marbre colorées et additifs d'aides à l'ouvrabilité. Il permet d'obtenir une finition lisse, moyennement brillante, avec des ombrages et des stries typiques du marbre Travertin. Une caractéristique particulière du produit est sa composition essentiellement minérale, qui intègre les techniques de préparation déjà adoptées au passé par les maîtres artisans. Les avantages incontestables sont l'excellente perméabilité à la vapeur d'eau et la résistance à l'attaque des moisissures. La finition est ininflammable et a une longue durabilité du ton donné par la couleur naturelle du marbre. **TRAVERTINUS** est fourni sous forme de poudre pour être mélangé avec de l'eau avant l'utilisation.

UTILISATION

Destination :

Intérieur
Extérieur

Spécifique pour :

Supports à base de ciment,
gypse et plaques de plâtre

Murs

PREPARATION DU SUPPORT

Une préparation correcte du support garantit les meilleurs résultats en termes de rendement, de finition et sa résistance dans le temps. Pour la France : Se conformes au DTU 59.1

TRAITEMENT MURS

- **Supports nouveaux** : Nettoyer la surface des traces de poussière ou de saleté. Préparer le support avec **ADIFIX** dilué au préalable et, après séchage, appliquer une ou deux sous-couches au rouleau de **FONDO UNIVERSALE** dilué au préalable aux doses recommandées.
- **Supports déjà revêtus** : vérifier que l'état du produit existant est en excellent condition : appliquer directement le **FONDO UNIVERSALE** comme décrit au point précédent. Dans le cas où la surface présente des décollements, écaillages ou farinages, décaper et éliminer les parties non-adhérentes et procéder comme pour les **supports nouveaux**.

Informations supplémentaires :

- Vérifier toujours que les supports sont sains, secs et propres.
- Éliminer toutes les traces de poussières et saletés éventuelles avant l'application.
- La nature du support peut changer l'apparence finale du produit.








MISE EN ŒUVRE**Matériels pour l'application :**

- Taloche et Spatule inox

APPLICATION :

- Mélanger soigneusement la poudre **TRAVERTINUS** avec 40 à 45% d'eau propre, en utilisant un mélangeur à basse vitesse.
 - Laisser reposer pendant environ 15 minutes avant utilisation.
 - Appliquer la première couche araser, d'environ 2 mm d'épaisseur, avec une taloche inox, de façon à obtenir une surface très plane et lisse, sans laisser de traces de la taloche.
 - Après séchage parfait (au moins 12 heures dans des conditions normales de température et d'humidité), appliquer la deuxième couche de la même manière. Pendant la saison chaude d'été, il peut être utile de mouiller les façades avant d'appliquer la première et la deuxième couche.
 - Avant que la deuxième couche ne commence à sécher, gratter la surface du revêtement avec une spatule de 6 à 10 cm tenue à 90° perpendiculaire à la surface pour former des rayures typiques de Travertin. Il est évident que le décorateur décidera de la quantité de ces rayures en fonction du goût esthétique.
 - À ce stade, vous pouvez créer l'effet "bloc" ou " carreau" à l'aide d'une règle de maçon et d'un outil à pointe arrondie qui détermine la taille des joints.
 - Avant séchage complet, lissez ensuite la totalité du revêtement avec la taloche inox faisant forte pression. Il s'agit de la phase importante au cours de laquelle le **TRAVERTINUS** peut être compacté et poli. En cas de séchage excessif mais toujours incomplet, le produit appliqué peut être mouillé à l'aide d'un vaporisateur d'eau afin de retrouver sa maniabilité.
- **INTERIEURS : finition**
TRAVERTINUS peut être laissé à l'état naturel ou être protégé et décoré avec du **VELÉ**, dilué à 30-40% avec de l'eau. Le **VELÉ** peut être utilisé neutre ou coloré. Vous pouvez choisir les tons proposés dans le nuancier ou d'autres couleurs de votre choix.
 - **EXTERIEURS : finition**
TRAVERTINUS doit obligatoirement être protégé par une ou deux couches du **VELÉ**, neutre ou coloré, dilué à 30-40% avec de l'eau.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	Rendement théorique (m ² /kg)	-	-	0,6 à 0,8
	Dilution (%)	-	Eau	Mélanger Travertinus poudre avec 40 à 45% d'eau propre pour le préparer à l'application
	Sec au toucher (à 25°C)	-	Heures	4 à 6
	Séchage complet	-	Heures	24
	Recouvrement		Heures	6 à 8
	Densité apparente (± 0,02)	ISO 2811	à 20°C	1,050
pH	pH (± 0,5)	-	-	12,5
	Pot life (Durée d'utilisation)	-	-	4 heures maximum depuis le mélange de TRAVERTINUS avec de l'eau

* Les données du tableau se rapportent aux mesures effectuées en fin de la production.

NETTOYAGE DU MATÉRIEL

- Nettoyer le matériel avec de l'eau et du savon immédiatement après l'usage.

AVERTISSEMENTS ET INFORMATIONS SUPPLEMENTAIRES

- Ne pas utiliser le produit à des températures (air et supports) en dessous de 5°C ou au-dessus de 28°C.
- Les temps de séchage indiqués peuvent varier en fonction de l'humidité et des températures ambiantes.
- Faites une estimation précise de la quantité de produit dont vous avez besoin afin d'éviter de rester à court de produit pendant le processus d'application. Ceci évitera le risque de différences de tons.
- Les consommations indiquées sont indicatives et aussi sensiblement variables selon les conditions du support et les méthodes d'application.
- Enlever les rubans de masquage lorsque le produit est encore frais.
- Il est recommandé d'effectuer toujours un échantillon test préalable sur le support spécifique avant de commencer le travail définitif.
- En période d'insolation sévère, appliquer à l'ombre ou à l'abri de la lumière directe du soleil. En cas d'interventions extérieures, protéger les murs pendant au moins 3 jours, surtout en période de forte humidité et en prévision de la pluie.

MANIPULATION ET STOCKAGE

- Les informations de sécurité pour l'utilisateur sont contenues dans la **fiche de données de sécurité**.
- Utilisez le produit conformément aux normes d'hygiène et de sécurité en vigueur.
- Ne dispersez pas les emballages dans l'environnement.
- Conserver le produit en poudre dans les emballages d'origine bien fermés, dans un endroit frais et sec à l'abri de l'humidité.

COULEURS

Couleurs disponibles :

- Blanc naturel

Nuanciers de référence	▪ Decora©tive Book
-------------------------------	--------------------

- TRAVERTINUS est composé de matières premières naturelles qui donnent au produit sa couleur, donc de légères variations de ton peuvent se produire entre les lots.
- En cas de coloration, assurez-vous d'utiliser des emballages des bases produits et des colorants appartenant au même lot de production afin d'éviter toute différence de tons.
- Il est recommandé de mélanger toutes les quantités composées de plusieurs emballages afin d'éviter des différences de tons et d'utiliser la finition et la coloration d'un même lot de production.
- Les couleurs de nos catalogues, même lorsqu'elles sont reproduites en produit réel, doivent être considérées comme indicatives. Les couleurs peuvent varier en fonction de l'application, du fond et du type de lumière et de l'environnement.
- Il est recommandé de tester et valider la couleur avant de l'application définitive afin d'éviter contestations.