



Colorer votre vie au naturel



FICHE TECHNIQUE

DOMAINE D'APPLICATION

- . Rénovation
- . Construction neuve
- . Application mécanique
- . Application manuelle
- . Sur corps d'enduits traditionnels conformes à la norme P15.201 (DTU 26.1)

COMPOSITION

- . Chaux grasse
- . Ciment blanc
- . Sable
- . Adjuvants
- . Pigments

CONSOMMATION

1,3 kg / m² / mm d'épaisseur

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- . Granulométrie : 0 à 0,8 mm
- . T° d'application : $\geq 5^{\circ}\text{C}$ / $\leq 30^{\circ}\text{C}$
- . Taux de gâchage : 20 à 24 %
- . Densité / gâchée : 1500 kg / m³
- . Module d'élasticité > 12000 MPA
- . Absorption d'eau par capillarité 28 jours env. 05g / dm³.mn 0,5
- . Résistance à la flexion (MPA) *28 jours > 2
- . Résistance à la compression (MPA)* 28 jours > 7
- *Valeurs obtenues à 20°C et 65 % HR sur prismes 40 x 40 x 160
- . Comportement au feu : A1
- . Durée pratique d'utilisation DPU environ 1 heure à 20°C



Entreprise
du Patrimoine
Vivant



SOFODOR COLORE

Enduit à la chaux

SOFODOR coloré est un enduit à la chaux grasse, prêt à gâcher, destiné à réaliser des aspects talochés ou frottassés très fins. **SOFODOR** est appliqué en une couche de 2 à 4 mm à la main ou à la machine à projeter. Pour la rénovation du patrimoine aspects très lisses.

Préparation du support

Les supports doivent être stables, sains, propres et dépoussiérés, exempts de toutes traces de matières organiques.

Les supports non absorbants seront traités préalablement.

Par temps chaud, venteux ou sec, les supports doivent être humidifiés quelques heures avant l'application de l'enduit. Dans le cas de supports poreux et absorbants, ils seront humidifiés la veille.

Durant la pose de mortier et durant sa phase de durcissement, la température ambiante, ainsi que celle du support ne peut être inférieure à 5°C, ni supérieure à 30°C. On évitera d'appliquer l'enduit sur une paroi gelée, en cours de dégel ou pouvant être soumise au gel dans les heures suivant l'application.

Mise en oeuvre

Mélanger mécaniquement dans une auge, en bétonnière ou en machine à projeter. Maintenir un temps de malaxage constant tout au long du chantier et respecter le dosage en eau.

Ajouter 4,4 à 6 litres d'eau par seau de 20 kg de **SOFODOR**.

Le mortier raidi par un début de prise ne pourra être remalaxé ni réutilisé.

L'enduit est appliqué en une seule passe de 1 à 3 mm réglée et dressée au couteau à enduire ; finition talochée après un délai d'attente d'environ 1/2 heure, on procédera à la finition à l'aide d'une taloche ou d'une taloche éponge.

Vidéo de mise en oeuvre sur <https://www.youtube.com/watch?v=c462ICisYg>

Conditionnement

SOFODOR est conditionné en seau de 20 kg sur palette houssée de 720 kg.

La durée de conservation dans son emballage d'origine et à l'abri de l'humidité est de 6 mois.