

READY MIX BRONZE

PRODUIT

Produit prêt à l'emploi, composé de bases à quartz micronisé et poudre de bronze, d'excellente maniabilité et dureté grâce à une combinaison de résines de dernière génération développées en exclusivité pour les produits fabriqués par SATINE.

Ce produit répond aux spécifications de la norme UNE-EN 15824 pour les revêtements, dans les limites prescrites pour son utilisation.

DESCRIPTION

Revêtement à effet métallique bronze offrant une esthétique adaptée aux tendances modernes. Couleur bronze.

UTILISATIONS

- Pour rénover des sols existants ou remplacer des moquettes.
- Applicable aussi bien sur les sols que sur les murs, grâce à sa forte adhérence.
- Adhère sur supports solides et accrocheurs.
- Utilisable aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur.

AVANTAGES

- Bonne fluidité et bonne maniabilité.
- Épaisseur minimale par couche de 1 mm.
- Nettoyage facile, avec un chiffon humide et un détergent neutre.
- Apporte une grande dureté et une grande résistance au support.

DOMAINE D'APPLICATION

- Convient pour revêtir et décorer des surfaces verticales et horizontales d'espaces commerciaux et résidentiels tels que boutiques, bureaux, restaurants, halls, espaces d'exposition, logements, parcs à thème, etc.
- Meubles, étagères, plans de travail.
- Revêtements céramiques de salles de bains et de cuisines.
- Le système convient aux sols chauffants, à condition que leur installation ait été réalisée avec leurs protections homologuées et avec des mortiers de base autonivelants appropriés, afin de ne pas transmettre de problèmes de fissuration aux couches extérieures et, par conséquent, au système.

CARACTÉRISTIQUES

Chimiques

- Insensible aux atmosphères marines.
- Insensible aux pluies acides (vapeurs sulfureuses).
- Résistant à la pollution carbonée.
- Résiste aux solutions alcalines et acides diluées.

Physiques

- Résistant aux rayonnements ultraviolets.
- Masse volumique en pâte : 2,3 kg/l.
- Conserve ses propriétés aux températures extrêmes de nos climats (-30 à +60 °C).
- Ininflammable à l'état pâteux. Simple combustion sans flamme à l'état sec à 250 °C.
- Une fois sec sur le support et protégé avec du Varnish, il est imperméable au lavage et à la pluie.
- Obstrue systématiquement les porosités et les microfissures capillaires.
- Absolument inodore une fois polymérisé.

CONSOMMATION

La consommation est d'environ :

300 g/m² par couche (selon le support).

PRÉCAUTIONS PARTICULIÈRES

- **Ce produit contient du ciment et des particules métalliques.** Éviter le contact avec les yeux et la peau, ainsi que l'inhalation de la poussière.
- Utiliser des **gants en caoutchouc et des lunettes de protection.**
- Tenir hors de portée des enfants.
- Ne pas appliquer le produit à une température ambiante **inférieure à 5 °C ni supérieure à 30 °C.**
- Les emballages vides doivent être éliminés conformément à la réglementation en vigueur.

CONDITIONNEMENT

Seau de 5 kg

CONSERVATION

12 mois à compter de la date de fabrication, dans l'emballage d'origine fermé, à l'abri des intempéries et de l'humidité.

Ces informations correspondent à l'état actuel de nos connaissances et renseignent sur nos produits et leurs possibilités d'application. Elles n'ont donc pas pour objet de garantir des propriétés déterminées des produits ni leur adéquation à une application concrète. Les éventuels droits de propriété industrielle existants doivent être respectés. Les paramètres de contrôle qualité sont détaillés dans la fiche de spécification de chaque produit.

SYSTÈME D'APPLICATION

Outillage d'application

Les récipients de travail utilisés (seaux, bacs de gâchage, etc.) doivent être en plastique.

Supports

L'EFFET BRONZE peut être appliqué sur une grande variété de surfaces aux caractéristiques différentes :

- Sur la Base du microciment, en remplacement du Microciment Fino.
- Mortiers de ciment.
- Surfaces lisses en béton décoffré, exemptes d'huile de décoffrage.
- Enduits de plâtre (uniquement à l'intérieur et sur un plâtre de bonne qualité, avec une préparation au PRIMER CEMENT ; voir fiche technique).
- Plaques de fibrociment.
- Panneaux de bois massif, agglomérés de bois et panneaux de fibres.
- Panneaux métalliques.

Lorsque l'EFFET BRONZE doit être appliqué sur des fonds déjà traités à la peinture ou au vernis, il faut les gratter pour obtenir un fond solide, sain et absorbant.

Les surfaces doivent être brossées pour éliminer toute poussière ou impureté entre le support et l'EFFET BRONZE.

APPLICATION

1. Primaire PRIMER CEMENT

Spécial pour l'application sur plâtre (voir fiche technique). Afin de renforcer la dureté du support et de réguler son absorption.

2. EFFET BRONZE

Après la préparation décrite, l'EFFET BRONZE s'applique comme n'importe quel revêtement ; s'agissant d'un produit prêt à l'emploi, il suffit d'ouvrir le seau et d'appliquer. Les lisseuses employées sont de formes différentes selon les exigences du chantier (acier inoxydable).

Une fois la première couche appliquée et sèche ($\pm$ 24 h), poncer avec du papier abrasif de grain 400 puis appliquer la deuxième couche. Après encore 24 h, poncer avec du papier abrasif de grain 1000 à l'aide d'une ponceuse non excentrique, ce qui permet d'obtenir un **éclat spectaculaire**.

Un chantier commence toujours par la partie supérieure du bâtiment. En revanche, le matériau s'applique de bas en haut sur la surface de travail de l'opérateur.

Le temps de travail est de **30 minutes**, selon le vent, la température et l'état hygrométrique. Pendant ce temps, lisser la surface avec la même lisseuse.

L'EFFET BRONZE ne doit pas être appliqué à des températures **inférieures à +5 °C ni supérieures à 45 °C** à l'ombre, ni par temps pluvieux, ni par vents chauds violents.

Il peut être laissé poli par un traitement de ponçage.

Comme protection finale, on appliquera **deux couches d'AQUA POOL**, ce qui donne un effet naturel. Si la pose est au sol et qu'une plus grande dureté est souhaitée, on appliquera du VARNISH SOLVENT METALIC.