satine
satine.com

FICHE TECHNIQUE

MICROCIMENT MEDIUM MONOCOMPOSANT

PRODUIT

Base cimentaire de quartz à granulométrie contrôlée et haute résistance pour une finition en une couche, sans nuances, stuquée, à la française. **Adhérence extrême.** Excellente maniabilité et dureté grâce à une combinaison de résines de dernière génération développées en exclusivité pour les produits fabriqués par SATINE.

DESCRIPTION

Pâte à base de ciment pour revêtir sols et murs.

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.
- Disponible dans une large gamme de couleurs.

AVANTAGES

- Grande résistance à l'abrasion.
- Imperméable à l'eau, aux graisses et aux huiles.
- Résistance mécanique élevée.
- Stable aux rayons ultraviolets.

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.
- Convient aux piscines avec le système Varnish Pool (voir fiche technique).
- 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.

APPLICATION

Selon le dosage en eau, avec moins de liquide (gâchage compact), on obtient après le laquage une finition plus lisse et extrafine, sans nuances et très résistante ; avec un mélange plus liquide, on obtient un effet légèrement strié et plus rustique, tout en restant résistant.

Selon la température, l'humidité, le système de travail ou les habitudes, le produit peut être adapté en termes de séchage, de dureté, de maniabilité et de granulométrie au goût du client.

CONSOMMATION

La consommation est d'environ :

0,3 à 0,5 kg par couche et par m^2 (selon le support).

PRÉCAUTIONS PARTICULIÈRES

Ce produit contient du ciment. 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 20 kg

Palette de 36 unités

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.

SATINESTONE - Zone industrielle Carabona - C/ Coure nº 16, 18 et 20 - 12530 Burriana - Castellón – ESPAGNE Tél. +34 692 100 100 / +34 969 100 100 E-mail : info@satine.es

CARACTÉRISTIQUES

Paramètre	Résultat
Type :	Poudre
Aspect :	Poudre blanche
Masse volumique apparente :	En poudre : 1 400 kg/m^3 Durci : 2 000 kg/m^3 (système)
Durée de vie du mélange :	7 heures
Temps ouvert :	2 heures
Taille maximale des granulats :	Maximum 100 µm, charges combinées selon une finition moyenne ou grosse
Résistances mécaniques (EN 1015-11) :	
Compression à 28 jours :	> 55 N/mm^2
Flexion à 28 jours :	> 12 N/mm^2 (système)
Adhérence au béton :	28 jours : 1 N/mm^2
Épaisseur maximale d'application par couche :	0,2 à 0,5 mm par couche
Réaction au feu (EN 13501-1) :	A1
Conditionnement :	20 kg monocomposant (à mélanger avec de l'eau du robinet)
Eau de gâchage :	Jusqu'à obtention d'une pâte homogène (± 30 %)

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.

EFFET APPLIQUÉ



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.

SATINESTONE - Zone industrielle Carabona - C/ Coure nº 16, 18 et 20 - 12530 Burriana - Castellón – ESPAGNE Tél. +34 692 100 100 / +34 969 100 100 E-mail : info@satine.es