

CIMENTART®

MICROCIMENT

MICROCIMENT FIN CIMENTART - DONNEES ET FICHE TECHNIQUE

MICROCIMENT FIN

Fiche technique

Revêtement continu pour une haute décoration

Finitions parfaitement lisses

Ponçage facile

Hautes résistances à l'usure et à l'abrasion

Ignifuge

Application sur les sols et les murs

Intérieur et extérieur

CIMENTART®

Microciment



PYME INNOVADORA

Válido hasta el 16 de noviembre de 2020



Engagement envers l'environnement

CimentArt Microciment S.L.
Téléphone: +34 965 654 637

Avda. Carrer la Mar, 12 - CP: 03560
www.grupocimentart.com

El Campello (Alicante)
info@grupocimentart.com



CE



MICROCIMENT FIN CIMENTART - DONNEES ET FICHE TECHNIQUE

Le **Microciment Fin CIMENTART**, est un revêtement décoratif à base de ciment.

Sa méthode d'application est effectuée en petites quantités, en utilisant des mouvements courts et semi-circulaires à l'intérieur et à l'extérieur. De cette manière, des effets très décoratifs, de type marbré, sont obtenus.

L'une de ses principales caractéristiques est que, lorsqu'il est mélangé à la **Résine de Mélange Cimentart**, qui a déjà incorporé la pigmentation des couleurs, il permet la réalisation d'une large gamme de couleurs et la création de finitions très esthétiques.

Il peut être appliqué sur les sols, les murs et les plafonds et doit toujours être appliqué sur le **Micro-ciment Fin CIMENTART**, préalablement bien poncé et aspiré.

DONNEES TECHNIQUES

<i>Présentation</i>	<i>Poudre blanche</i>
<i>Réglementation</i>	<i>EN 197-1 :2000</i>
<i>Densité apparente de la matière</i>	<i>1,2 ± 0,1 g/cm³</i>
<i>Granulométrie</i>	<i>0,1 – 0,2 mm</i>
<i>Densité du produit pétri</i>	<i>1,4 ± 0,2 g/cm³</i>
<i>Clinker</i>	<i>85 à 94 %</i>
<i>Ajouts</i>	<i>Calcaire LL 6 à 27 %</i>
<i>Composants minoritaires</i>	<i>5 à 10 %</i>
<i>Minéraux ajoutés</i>	<i>31 à 35 %</i>
<i>Principe de prise + -</i>	<i>+ - 10 min</i>
<i>Principe d'expansion</i>	<i>+ - 10 mm</i>
<i>Résistance à la compression 48 h</i>	<i>30 Mpa</i>
<i>Résistance à la compression 28 jours</i>	<i>52,5 Mpa</i>
<i>Transports</i>	<i>Matière considérée non dangereuse</i>
<i>Stockage</i>	<i>Matière considérée non dangereuse</i>



MICROCIMENT FIN CIMENTART - DONNEES ET FICHE TECHNIQUE

MODE D'EMPLOI

Il est appliqué manuellement avec le talochon spécial CIMENTART pour Microciment Fin.



Mélanger 800/900 grammes de **Microciment Fin CIMENTART** avec 1/2 litre de **RÉSINE DE MÉLANGE CIMENTART** et bien mélanger le contenu du récipient jusqu'à ce qu'il soit parfaitement homogénéisé. Pour ce faire, utilisez des moyens mécaniques. Le mélange doit toujours être doux pour travailler.

Entre la première couche et la deuxième application de **Microciment Fin CIMENTART**, vous devez laisser passer le temps nécessaire jusqu'à ce qu'il soit complètement sec au toucher, environ 1 à 3 heures.

Le temps de séchage dépend de la température, de la ventilation et de l'humidité dans la pièce.

Une 3^{ème} couche peut être requise si la finition avec la 2^{ème} couche n'est pas celle souhaitée. Il est recommandé de poncer les couches avec du papier de verre de grain 200 ou supérieur.

L'application est manuelle, au moyen de mouvements courts et semi-circulaires en couches très fines de 0,1 mm, sans laisser de charge.

Si un type de dommage ou d'anomalie se produit dans la dernière couche, il est recommandé de ne pas effectuer de révisions avec une spatule ou un autre type d'outil. Il est préférable de poncer la surface, nettoyer et donner une autre couche.

Le nettoyage de l'outil utilisé se fait à l'eau.



MICROCIMENT FIN CIMENTART - DONNEES ET FICHE TECHNIQUE

CONSOMMATION

Le rendement approximatif pour l'achèvement de deux couches est de $\pm 400\text{gr}/ 2/2$ couches de 0,1 mm.

PRESENTATION

Seaux de 4 kg et 15 kg.

Palettes de 720 kg

Grands sacs de 750 kg

STOCKAGE

12 mois, dans un endroit sec et à l'abri des intempéries dans son emballage d'origine hermétiquement fermé.

PRECAUTIONS

Ne jamais appliquer de couches d'une épaisseur supérieure à 0,1 mm. Cela peut entraîner un excès de matière et créer une sorte de tâche plus claire sur la couleur souhaitée.

Ne modifiez jamais le mélange 800/900gr de **Microciment Fin CIMENTART** $\frac{1}{2}$ de **Résine de Mélange CIMENTART**. Vous devez toujours faire le même rapport de mélange des deux produits. Une proportion de **Microciment Fin CIMENTART** plus élevée que recommandée rendra la couleur toujours plus claire par rapport à notre nuancier.

Dans les environnements avec beaucoup d'humidité ou des températures froides ou inférieures (en particulier l'hiver), le mélange des deux composants peut être plus liquide. Dans ce cas, vous ne devez jamais ajouter plus de **Microciment Fin CIMENTART**. Il est préférable de laisser reposer le mélange pendant 10 à 20 minutes avant de commencer l'application.

CIMENTART MICROCEMENT SI. Nos systèmes sont basés sur des recherches menées dans nos laboratoires et des années d'expérience pratique.

Nous garantissons que nos produits sont fabriqués, emballés et étiquetés selon les directives de la norme ISO 9001 : 2008.

Nous déclinons toute responsabilité si le résultat final est affecté par des facteurs indépendants de notre volonté.

L'utilisateur final doit vérifier que le produit fourni répond aux besoins pour lesquels il sera utilisé, et doit effectuer un test préalable dans chaque cas qui sera nécessaire.

Date de révision: 24-01-18.

La présente édition de cette fiche technique annule les précédentes.



CimentArt Microcement S.L.
Téléphone: +34 965 654 637

Avda. Carrer la Mar, 12 - CP: 03560
www.grupocimentart.com

El Campello (Alicante)
info@grupocimentart.com

