

MICROCIMENT DE BASE CIMENTART - DONNEES ET FICHE TECHNIQUE

MICROCIMENT DE BASE

Fiche technique

Revêtement de régularisation continue

Grande adhérence sur tout support

Ponçage facile

Haute résistance à l'abrasion

Applicable à l'intérieur et à l'extérieur

CIMENTART®
Microciment



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



MICROCIMENT DE BASE CIMENTART - DONNEES ET FICHE TECHNIQUE

CIMENTART Micro-ciment de Base est un revêtement à base de ciment, résines synthétiques sélectionnées, agrégats et minéraux, qui est appliqué manuellement avec de la laine d'acier, à l'intérieur et à l'extérieur.

Il est utilisé pour la régularisation des supports, tant dans les sols que dans les murs ou les plafonds.

Il est placé à côté de la maille en fibre de verre CIMENTART et l'union des deux matériaux empêche la fissuration et lui confère une plus grande résistance, ce qui en fait une préparation optimale pour l'application du Micro-ciment CIMENTART Fin.

DONNEES TECHNIQUES

Présentation	Poudre blanc crème
Règlement	UNE-EN 197-1: 2000: A1: 2005
Densité apparente des matériaux	1,5 ± 0,2 g / cm ³
Granulométrie	0,7 mm
Densité du produit pétri	1,7 ± 0,2 g/cm ³
Durée de vie du mélange	env. 1h selon les conditions environnementales
Adhérence initiale (traction)	> 0,4 N/mm ²
Adhésion 24 heures	> 0,5 N/mm ²
Adhésion de 28 jours	1 N/mm ²
Adhésion après l'action de l'eau ou de l'humidité	1 N/mm ²
Résistance à la flexion 28 jours	F7 7,5 Mpa (N/mm ²) UNE 13892 2
Résistance à la compression 48 heures	30 Mpa UNE 13892 2 C30
Résistance à la compression 28 jours	52,5 Mpa UNE 13892 2 C30
Performances	1 kg/m ² /mm
Format d'emballage – Conditionnements	Sceau de 5 kg, 25 kg ou 1000 kg big bag
Transports	Matière considérée non dangereuse
Stockage	env. 12 mois dans endroit sec et le sac ou le sceau fermé
	d'origine



MICROCIMENT DE BASE CIMENTART - DONNEES ET FICHE TECHNIQUE

MODE D'EMPLOI

Mélanger 3 à 3,5 kg de **Micro-ciment de Base CIMENTART** avec 1 litre de **Résine de Mélange CIMENTART** et remuer le contenu du récipient jusqu'à ce qu'il soit parfaitement homogénéisé. Utilisez des moyens mécaniques pour cela.

Entre la première couche et la deuxième application de la base **CimentArt Micro-ciment**, vous devez laisser passer le temps nécessaire jusqu'à ce qu'il soit complètement sec au toucher, environ 4 à 6 heures. Le temps de séchage dépend de la température, de la ventilation et de l'humidité dans la pièce.

Il peut être nécessaire jusqu'à 3 couches de Micro-ciment Base CIMENTART, le tout en fonction de l'état de l'assise, jusqu'à obtenir une parfaite régularisation du support.

Si le treillis en maille de fibre de verre CimentArt a été placé, il doit être complètement recouvert.

Dans le cas d'applications sur des murs carrelés, appliquer les couches nécessaires jusqu'à ce qu'une couverture complète de toute la surface et les joints ne soient pas perceptibles.

L'application est manuelle, étalant le produit en couches minces de 1 mm, à l'aide d'une liane en acier. N'appliquez jamais de couches d'une épaisseur supérieure à 1 mm.

Une fois les couches sèches, poncez avec un grain de 40 à 60 et aspirez très bien.

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

CONSOMMATION

Le rendement approximatif par couche est de $\pm 1 \text{ kg} / \text{m}^2 / 1 \text{ mm}$ de couche.

FORMAT D'EMBALLAGE

- Emballage de 5, 10 et 25 kg
- Palettes de 900 kg
- Big bag de 1000 kg

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



MICROCIMENT DE BASE CIMENTART - DONNEES ET FICHE TECHNIQUE

STOCKAGE

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

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: 08-08-16.

La présente édition de cette fiche technique annule les précédentes.



CimentArt Microcemento S.L.
Teléf: +34 965 654 637

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

El Campello (Alicante)
info@grupocimentart.com

