

SCELLANT METALLIQUE CIMENTART - DONNEES ET FICHE TECHNIQUE

SCELLANT MÉTALLIQUE

Fiche technique

Scellage (Mastic) métallisée haute décoration

12 finitions métallisées :

Titane - Cornaline - Topaze
Quartz bleu - Ambre - Cuivre
Aluminium - Or - Diamant (Argent nacré)
Nacre dorée - Amazonite - Lavande

Grande adhérence sur tout support lisse

Intérieur et extérieur

Application facile et rapide, sans besoin de polissage

Murs et sols à l'intérieur et à l'extérieur

Etanche

CIMENTART®

Microciment



PYME INNOVADORA

Válido hasta el 15 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



SCCELLANT METALLIQUE CIMENTART - DONNEES ET FICHE TECHNIQUE

Scellant Métallique CIMENTART est un scellant de haute décoration, contenant des microparticules métalliques qui créent des effets métalliques ou nacrés. Il est formulé à base de résines synthétiques, de minéraux métalliques micronisés et de pigments sélectionnés, avec une granulométrie particulièrement fine, préparé et prêt à l'emploi.

Sa principale caractéristique est sa haute teneur en particules métalliques micronisées (ultrafines), ce qui fait apparaître facilement des effets métalliques très esthétiques et naturels.

COULEURS DISPONIBLES

Le **Scellant Métallique CIMENTART** est disponible dans les finitions métallisées suivantes:

- Titane
- Topaze
- Ambre
- Aluminium
- Diamant (nacré argent)
- Amazonite
- Cornaline
- Quartz bleu
- Cuivre
- Or
- Nacre dorée
- Lavande

DONNÉES TECHNIQUES

Typo	Pâte liquide ultra fine
Couleur lavande,	Or, titane, topaze, quartz bleu, ambre, cuivre, aluminium, nacre or, diamant, amazonite.
Densité	1,25 gr / lt.
Contenu solide	70% ± 2%.
Point d'inflammation	Ininflammable
Transport	Matière considérée comme non dangereuse
Stockage	Matière considérée comme non dangereuse
Chlorures	Aucun
Dissolvants	Aucun
Epoxydes	Aucun
Rendement	1 kg/25 – 30 m²/couche 0,1 mm
Application	Manuelle, appliquez avec une lame en plastique ou une éponge
Séchage	attendre 40 min. avant de toucher
Format d'emballage	Pot de ½ kg
Stockage	Dans des endroits secs et fermés hermétiquement dans leur emballage d'origine.

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



SCCELLANT MÉTALLIQUE CIMENTART - DONNEES ET FICHE TECHNIQUE

SUPPORTS ET APPLICATIONS

Le **Scellant métallique CIMENTART** peut être appliqué sur les planchers, les murs et les plafonds. Son utilisation peut être utilisée à l'intérieur et à l'extérieur, sur des surfaces verticales et des sols. Pour rendre les effets métallisés visibles, il est recommandé de l'appliquer dans les zones bénéficiant d'un bon éclairage naturel ou artificiel.

Le **Scellant métallique CIMENTART** étant un produit de finition final décoratif, est appliqué en couche mince, nous devons donc avoir les supports déjà régularisés, poncés si nécessaire et complètement propres et aspirés.

Dans tous les cas et pour garantir une bonne adhérence, on commence toujours par appliquer une couche de **Primaire plus CIMENTART**.

Sur les sols ou les murs carrelés, il est nécessaire de régulariser les substrats avec **Microciment Base CIMENTART** et ensuite de poncer complètement la surface avec du grain 40 à 60 et de bien aspirer la poussière, puis d'appliquer deux couches de **Microciment Fin CIMENTART**.

Sur des murs complètement lisses (plaques de plâtre ou mastic), vous pouvez appliquer directement deux à trois couches de **Microciment Fin CIMENTART**.

Une fois que nous avons appliqué le **Microciment fin CIMENTART**, poncez-le avec du grain 180 (ou plus) et nous commencerons l'application du **Scellant métallique CIMENTART**.

MODE D'EMPLOI

Le **Scellant métallique CIMENTART** doit être appliqué sur le **Microciment Fin CIMENTART**, une fois qu'il est complètement sec, poncé et aspiré.

Le **Microciment Fin CIMENTART** utilisé avant l'application du **Scellant métallique CIMENTART** doit être d'une couleur similaire à la finition métallique que nous voulons, nous recommandons donc les couleurs suivantes:

COULEUR DU MICROCEMENTO FINO	SELLADO METALLIC
<i>ARGENT</i>	<i>TITANE</i>
<i>JASPE</i>	<i>CORNALINE</i>
<i>MANGO</i>	<i>TOPAZE</i>
<i>BLEU CIEL</i>	<i>QUARTZ BLEU</i>
<i>SAUMON</i>	<i>AMBRE</i>
<i>CORAIL</i>	<i>CUIVRE</i>
<i>GRIS PERLE</i>	<i>ALUMINIUM</i>
<i>SABLE</i>	<i>OR</i>
<i>BLANC</i>	<i>NACRE OR</i>
<i>POMME VERTE</i>	<i>AMAZONITE</i>
<i>LAVANDE</i>	<i>POURPRE</i>

*Vous pouvez obtenir d'autres effets décoratifs avec différents arrière plans.



SCCELLANT MÉTALLIQUE CIMENTART - DONNEES ET FICHE TECHNIQUE

L'application du **Scellant métallique CIMENTART** sera toujours effectuée sur le **Microciment Fin CIMENTART** avec une spatule en acier ou une éponge.

Ouvrir le contenant **Scellant métallique CIMENTART** et bien mélanger avec une spatule jusqu'à homogénéisation complète. Appliquer 2 à 3 couches selon les besoins avec une épaisseur maximale de 0,1 mm par couche (inférieure à l'épaisseur d'une feuille) jusqu'à l'obtention de la finition continue souhaitée.

L'épaisseur de 0,1 mm est obtenue en appliquant le **Scellant métallique CIMENTART** avec la truelle en acier inclinée à 45 °. Il est important de ne pas laisser une couche plus épaisse que 0,1 mm pour obtenir une finition parfaite et complètement lisse.

Que l'application soit faite avec une truelle en acier ou une éponge, l'application de toutes les couches doit être effectuée par de courts mouvements semi-circulaires.

Chaque couche appliquée doit être uniforme et lisse. Si nécessaire, vous pouvez poncer la première couche de **Scellant métallique CIMENTART** avec du grain 150 superficiellement et bien nettoyer la poussière avant d'appliquer la couche suivante.

La dernière et toute dernière couche appliquée de **Scellant métallique CIMENTART** doit être complètement lisse et jamais poncée.

IMPERMÉABILISATION TOTALE DU SELLOR METALLIQUE CIMENTART

Le **Scellant métallique CIMENTART** est un produit qui a une certaine imperméabilité. Sur les murs intérieurs qui ne sont pas en contact avec l'eau, il n'est pas nécessaire de sceller le **Scellant métallique CIMENTART** avec un produit.

Pour l'achèvement définitif des façades, des planchers de douche et / ou des zones pouvant être en contact avec l'eau, appliquez le **Polyuréthane bi-composant BRILLO CIMENTART**, un revêtement à base de polyuréthane idéal pour la finition, l'étanchéité complète, la protection et l'étanchéité totale des supports, où les produits **CIMENTART** sont appliqués.

Le **Polyuréthane BRILLO CIMENTART** est un produit à deux composants. Il est nécessaire de les mélanger dans une proportion de 5 parties du composant A et 1 partie du composant B, bien agiter le mélange des deux composants pendant plusieurs minutes, puis l'application peut commencer, ce qui se fera en couches minces avec un rouleau à poils courts ou pistolet airless. Il est appliqué de manière ordonnée et sans étirer ni étirer le produit, en veillant à ce qu'aucune zone ne soit laissée à découvert, sans laisser de flaques d'eau, en peignant bien la surface pour éliminer les microbulles.

La couche requise est similaire à l'épaisseur d'une feuille. Pour un résultat optimal et une finition lisse, n'appliquez jamais une épaisseur supérieure à 0,1 mm.

Zones très bien coupées des drains ou des joints où l'eau peut pénétrer.



SCCELLANT MÉTALLIQUE CIMENTART - DONNEES ET FICHE TECHNIQUE

Une fois que la première couche est complètement sèche au toucher (généralement entre 8 et 12 heures, selon la température et la ventilation disponibles), appliquez une deuxième couche de **Polyuréthane bi-composante BRILLO CIMENTART** exactement la même que la première couche.

Le nettoyage de tous les outils utilisés dans tous les produits se fait à l'eau.

PRÉCAUTIONS

Ne pas utiliser avec risque de gel ou de pluie. Ne pas appliquer à une température inférieure à 5°C ni supérieure à 35°C.

Dans les zones d'humidité capillaire, l'application de micro-ciment ou de **Scellant métallique CIMENTART** n'est pas recommandée.

Métallique CIMENTART contient un grand nombre de particules métalliques micronisées. Ces micro-particules peuvent provoquer de fines rayures lors de l'application.

Le port de l'EPIs approprié irrite les yeux. Ne pas mettre à la portée des enfants, éviter tout contact avec les yeux et la peau en utilisant l'EPIs approprié. En cas de contact avec les yeux, rincer abondamment à l'eau et consulter votre médecin en cas d'inconfort ultérieur.

CONSOMMATION

Le rendement approximatif par couche est de 30 à 40 gr / m² / 0,1 mm de couche.

PRÉSENTATION

Colis de ½ kg.

STOCKAGE

12 mois, dans un endroit 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: 01-11-17.

La présente édition de cette fiche technique annule les précédentes.



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

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

El Campello (Alicante)
info@grupocimentart.com



5

