

CIMENTART®

MICROCIMENT

PRODUIT ACTIVANT L'OXYDATION CIMENTART - DONNEES ET FICHE TECHNIQUE

ACTIVATEUR D'OXYDATION CimentArt | Fiche technique

Activateur d'oxyde pour microciment fin

Effets d'oxydation très naturels

Application simple et rapide

Grandes performances

CIMENTART®

Microciment



PYME INNOVADORA

Válido hasta el 16 de noviembre de 2020



Engagement envers l'environnement

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



CE



PRODUIT ACTIVANT L'OXYDATION CIMENTART - DONNEES ET FICHE TECHNIQUE

Activateur de l'oxydation CIMENTART, est une préparation de matériaux actifs pour créer le processus d'oxydation sur **Microciment Fin CIMENTART**.

Sa principale caractéristique est la capacité de brûler du ciment, créant ainsi un effet de rouille très naturel et très facile à obtenir.

Avec le produit activant l'oxydation **CIMENTART** vous obtiendrez le même effet oxydé du fer en quelques heures, sur **Microciment Fin CIMENTART**, créant des effets d'oxydation très naturels.

DONNEES TECHNIQUES

Type	Liquide transparent Jaunâtre
Composition	Eau, phosphate, et minéraux en poudre
Contenu solide	12% ± 2%
Point d'inflammation	Ininflammable
Transports	Matière considérée non dangereuse
Stockage	Matière considérée non dangereuse
Chlorures	Exclu
Solvant	Exclu
Epoxydes	Exclu
Performances	15 – 30 gr/m ²
Format d'emballage	Récipient de 125 ml



PRODUIT ACTIVANT L'OXYDATION CIMENTART - DONNEES ET FICHE TECHNIQUE

SUPPORTS ET APPLICATIONS

ACTIVATEUR DE L'OXYDATION CIMENTART est un produit qui est appliqué exclusivement sur des substrats où **Microciment fin CIMENTART** a déjà été appliqué.

MODE D'EMPLOI

Une fois l'application de **Microciment Fin CIMENTART** terminée, laissez-la sécher complètement.

Poncez-le avec un papier de 200 grains et aspirez bien la poussière.

TABLEAU DE COULEURS

Notre système de travail vous permet de réaliser des finitions et des nuances d'oxydation infinies, selon la couleur appliquée dans le **Microciment Fin CIMENTART**.

Nous recommandons les couleurs suivantes pour créer ces effets: Rouille, Corten (acier brun-orangé), Bronze et Cuivre:

Couleur de Microciment Fin CIMENTART	Vous obtiendrez telles finitions
ACIER	ROUILLE NATURELLE
GRIS PERLE	CORTEN
EMERAUDE	BRONZE
CORAIL	CUIVRE



PRODUIT ACTIVANT L'OXYDATION CIMENTART - DONNEES ET FICHE TECHNIQUE

PROCÉDÉ D'OXYDATION PAR MICROCIMENT FIN

Pour obtenir l'effet rouille, mélanger le flacon de 125 ml de l'activateur de l'oxydation **CIMENTART** avec 125 ml d'eau.

A l'aide d'une éponge, humidifier le mélange préalablement réalisé (**Activateur de l'oxydation CIMENTART** avec de l'eau) et au moyen de mouvements courts et semi-circulaires, frotter toute la surface.

Cette action peut également être effectuée à l'aide d'un pulvérisateur.

Il est recommandé que l'action de l'éponge et si elle se fait en pulvérisant la zone, soit très contrôlée, en évitant, en évitant les gouttes sur les murs et en ne laissant pas de flaques d'eau sur les sols.

Pour obtenir un effet de rouille naturel, ne pas éponger ou vaporiser toute la surface de manière égale ou uniforme, laisser les zones avec plus que d'autres, sans tremper la surface.

Attendez qu'il sèche complètement pour voir le résultat final et appliquez une deuxième couche de la même manière. Si vous souhaitez revoir une zone, vous pouvez effectuer cette action plusieurs fois, sur toute la surface et par zones, en mélangeant bien **l'Activateur d'oxydation CIMENTART**.

N'abusez pas avec **l'Activateur d'oxydation CIMENTART** car plus vous placez d'**Activateur CIMENTART**, plus il brûle le ciment et plus il rouille (il s'assombrit généralement plus à chaque application) et le processus ne peut pas être inversé.

Nous appelons **OXIDE CIMENTART** le système qui consiste en l'application du **Microciment Fin CIMENTART** et l'application d'**Activateur de l'oxydation CIMENTART**.



PRODUIT ACTIVANT L'OXYDATION CIMENTART - DONNEES ET FICHE TECHNIQUE

JOINT OXYDE CIMENTART

Une fois que l'application de l'**Activateur CIMENTART** est complètement sèche, il faut attendre au minimum 24 heures à partir de la dernière application, pour procéder à l'application du **Scellant CIMENTART**.

Le **Scellant CIMENTART** est un produit prêt à l'emploi et, est appliqué sur une éponge, un rouleau ou un pistolet, en une couche très mince. Ne jamais appliquer une couche en excès car il peut faire une réaction avec l'activateur d'oxyde et laisser des taches blanchâtres ou non sèches.

Assurez-vous qu'il n'y a pas de zones découvertes.

Laissez sécher complètement 24 heures.

Pour finir et créer une parfaite imperméabilité, appliquez deux à trois couches de **Polyuréthane bi-composant MATE CIMENTART (surtout pour la rouille)** en couches très minces. Si une tache blanchâtre apparaît, laissez-la sécher complètement, puis poncez légèrement avant d'appliquer la couche suivante.

Le nettoyage de l'outil utilisé dans tous les produits se fait à l'eau.

CONSOMMATION

Le rendement approximatif pour l'achèvement de deux couches de l'**Activateur CIMENTART** est de $\pm 10 \text{ m}^2$.

PRESENTATION

Bouteilles de 125 ml.



PRODUIT ACTIVANT L'OXYDATION CIMENTART - DONNEES ET FICHE TECHNIQUE

PRECAUTIONS

Ne pas utiliser au risque de congélation ou de temps pluie. Ne pas appliquer à une température inférieure à 5 ° c ou supérieure à 35 ° c.

* Il est recommandé d'effectuer des tests avant d'effectuer tout travail pour contrôler la quantité de l'**Activateur CIMENTART** appliquée, à la fois avec l'éponge et avec le pulvérisateur. De cette façon, vous pouvez bien connaître le produit et obtenir la finition souhaitée.

Il est important de tester avant chaque application et d'enregistrer les résultats.

Dans les zones à humidité capillaire, l'application d'**Oxyde CIMENTART** n'est pas recommandée.

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

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: 02-02-19.

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

