

Sistema MicroCement



Espacios únicos

Unique spaces | Espaços únicos

MONTÓ
profesional



¿Buscar un azulejo bonito
ó *crear un
lienzo
infinito?*

Ó
deco

Espacios únicos



MicroCement®

- Más de 40 colores.
- 7 acabados
- Alta durabilidad y resistencia.
- Exterior e interior.
- Suelos, paredes o techos.



Sistema MicroCement

Índice

Ó deco es Alta Decoración de MONTÓ	7
Ó deco is High-Quality Decoration from MONTÓ	6
Ó deco é Alta Decoração de MONTÓ	
Ó deco est la Haute Décoration de MONTÓ	
¿Qué es el sistema MicroCement?	9
What is the MicroCement system?	8
O que é o sistema MicroCement?	
Qu'est-ce que le système MicroCement ?	
Ventajas	11
Advantages	10
Vantagens	
Avantages	
Preparación del soporte	13
Surface preparation	12
Preparação de suporte	
Préparation du support	
Aplicación imprimaciones	15
Primers application	14
Aplicação primários	
Applicatió apprêts	
Aplicación Base	17
Base Application	16
Aplicação base	
Application Base	
Aplicación acabado Floors o Walls	19
Floors or Walls finishing application	18
Aplicação de acabamento Floors ou Walls	
Application de finition Floors ou Walls	
Barnizado y protección	21
Varnish and protection	20
Envernizamento e proteção	
Vernis et protection	
Recomendaciones generales	23
General recommendations	22
Recomendações gerais	
Recommandations générales	
Paso a Paso	24
Step by step	26
Passo a passo	28
Pas à pas	30
Productos	33
Products	
Produtos	
Produits	

Ó deco is High-Quality Decoration from MONTÓ

They are decorative coatings for creating unique and unforgettable spaces. Different finishes to suit a multitude of styles, created with the expert technique of master applicators.

Introducing MicroCement from Ó deco. A decorative coating that is the result of technological innovation applied to a traditional material, such as cement.

MicroCement creates avant-garde spaces that fit in with different styles, such as the industrial style, which clearly enhances the construction materials. But we can also create fantastic Nordic environments with the white colours of MicroCement, or also use it as decoration in a rustic or minimalist environment and create modern environments ...

An extremely versatile product that has become indispensable for decorators, architects, individuals, etc.

MicroCement is a popular trend in decoration.

Ó deco é Alta Decoração de MONTÓ

São revestimentos decorativos para criar **espaços únicos** e irrepetíveis. Diferentes acabamentos que se adaptam a uma infinidade de estilos, criados com a técnica especializada de aplicadores especializados.

A seguir, apresentamos o MicroCement da Ó deco. Revestimento decorativo resultante da inovação tecnológica aplicada a um material tradicional como o cimento.

A MicroCement cria espaços de vanguarda que se enquadram em diferentes estilos, como o estilo industrial, que valoriza claramente os materiais de construção. Mas também podemos criar fantásticos ambientes nórdicos com as cores brancas do MicroCement, ou ainda usá-lo como decoração num ambiente rústico ou minimalista e criar ambientes modernos...

Um produto de máxima versatilidade que se tornou essencial para decoradores, arquitetos e particulares ...

O MicroCement é uma tendência na decoração.

Ó deco est la Haute Décoration de MONTÓ

Il s'agit de revêtements décoratifs permettant de créer des **espaces uniques** et incomparables. Différentes finitions pour s'adapter à une multitude de styles, créées avec la technique experte de maîtres applicateurs.

Nous vous présentons ci-après MicroCement par Ó deco. Un revêtement décoratif qui est le résultat d'une innovation technologique appliquée à un matériau traditionnel tel que le ciment.

MicroCement crée des espaces avant-gardistes qui s'intègrent à différents styles, comme le style industriel, qui met clairement en valeur les matériaux de construction. Mais nous pouvons aussi créer de fantastiques ambiances nordiques avec les couleurs blanches de MicroCement, ou l'utiliser comme décoration dans un environnement rustique ou minimaliste et créer des ambiances modernes...

Un produit d'une polyvalence maximale qui est devenu indispensable pour les décorateurs et les architectes, les particuliers, ...

MicroCement est une tendance en décoration.



Sistema MicroCement



Ó deco es Alta Decoración de MONTÓ

Son revestimientos decorativos para crear **espacios únicos** e irrepetibles. Diferentes acabados para adaptarse a multitud de estilos, creados con la experta técnica de los maestros aplicadores.

A continuación, le presentamos MicroCement de Ó deco. Un revestimiento decorativo fruto de la innovación tecnológica aplicada sobre un material tradicional como el cemento.

MicroCement crea espacios vanguardistas que encajan en diferentes estilos, como por ejemplo estilo industrial, que potencia claramente los materiales de la construcción. Pero también podemos crear fantásticos ambientes nórdicos con los colores blancos del MicroCement, o también utilizarlo como decoración en un ambiente rústico, o minimalista y crear ambientes modernos...

Un producto de máxima versatilidad que se ha convertido en indispensable para decoradores y arquitectos, ...

MicroCement es tendencia en decoración.

MicroCement System

What is the MicroCement system? | O que é o sistema MicroCement? | Qu'est-ce que le système MicroCement ?

It is a set of products whose main component is a two-component cementitious coating. The combination of all of them results in:

- A high-performance continuous coating, which can be adhered to a multitude of surfaces, providing durable, waterproof finishes with high resistance to friction and wear.
- An exclusive decorative finish, which allows you to achieve unique spaces with each application.

The range consists of the following products.

Primers

- MicroCement Primer Abs
- MicroCement Primer N-Abs + Hardener

Cementitious Coatings

- MicroCement Base + MicroCement Resin
- MicroCement Walls + MicroCement Resin
- MicroCement Floors + MicroCement Resin

Varnishes

- MicroCement Sealer
- MicroCement Protector Deco (Mate, Satinado, Brillo)
- MicroCement Protector (Mate, Satinado, Brillo) + Hardener

Es un conjunto de productos, cuyo componente principal es un revestimiento cementoso bicomponente. La combinación de todos ellos da como resultado:

- Un revestimiento continuo de altas prestaciones, que puede adherirse sobre multitud de soportes, proporcionando acabados duraderos, impermeables y de alta resistencia al roce y desgaste.
- Un acabado decorativo exclusivo, que permite obtener espacios únicos en cada aplicación.

La Gama se compone de los siguientes productos.

Imprimación

- Microcement Primer Abs
- Microcement Primer N-Abs + Hardener

Revestimientos Cementosos

- Microcement Base + Microcement Resin
- Microcement Walls + Microcement Resin
- Microcement Floors + Microcement Resin

Barnizado

- Microcement Sealer
- Microcement Protector Deco (Mate, Satinado, Brillo)
- Microcement Protector (Mate, Satinado, Brillo) + Hardener

Il s'agit d'un ensemble de produits dont le principal composant est un revêtement cimentaire à deux composants. La combinaison de tous ces éléments donne lieu à :

- Un revêtement continu de haute performance, qui peut être collé sur une multitude de supports, fournissant des finitions durables et imperméables avec une haute résistance à l'abrasion et à l'usure.
- Une finition décorative exclusive, qui permet d'obtenir des espaces uniques dans chaque application.

La gamme se compose des produits suivants.

Couche d'apprêt

- MicroCement Primer Abs
- MicroCement Primer N-Abs + Hardener

Revêtements à base de ciment

- MicroCement Base + MicroCement Resin
- MicroCement Walls + MicroCement Resin
- MicroCement Floors + MicroCement Resin

Vernissage

- MicroCement Sealer
- MicroCement Protector Deco (mat, satiné, brillant)
- MicroCement Protector (Mat, Satiné, Brillant) + Hardener



Sistema MicroCement

¿Qué es el sistema MicroCement?

Es un conjunto de productos, cuyo componente principal es un revestimiento cementoso bicomponente. La combinación de todos ellos da como resultado:

- Un revestimiento continuo de altas prestaciones, que puede adherirse sobre multitud de soportes, proporcionando acabados duraderos, impermeables y de alta resistencia al roce y desgaste.
- Un acabado decorativo exclusivo, que permite obtener espacios únicos en cada aplicación.

La Gama se compone de los siguientes productos.

Imprimación

- Microcement Primer Abs
- Microcement Primer N-Abs + Hardener

Revestimientos Cementosos

- Microcement Base + Microcement Resin
- Microcement Walls + Microcement Resin
- Microcement Floors + Microcement Resin

Barnizado

- Microcement Sealer
- Microcement Protector Deco (Mate, Satinado, Brillo)
- Microcement Protector (Mate, Satinado, Brillo) + Hardener



MicroCement System

Advantages | Vantagens | Avantages

- **Micro Cement is a popular trend.** Architects, decorators and interior designers specify it thanks to its great functionality, unique finish and durability. All these properties make it the perfect choice for commercial premises, offices and homes of almost all decorative styles;
- **Unique, exclusive and unforgettable spaces,** created according to the application of the master applicator.
- It adapts to any substrate, thanks to its great adhesion, so you can decorate entire spaces: walls, floors, furniture, bathrooms, tiles, etc., all with the same finish, creating surfaces without partitions or joints.
- **Renovation of spaces without the need for complex works,** thus avoiding the inconvenience of noise, debris and dirt. The MicroCement system can be applied on existing surfaces in good condition by adding a coating of approximately 2-3 mm in thickness

- **High performance,** hard finish, impermeability and a resistance to friction and wear and tear that is much higher than traditional decorative finishes on walls and ceilings

Where can it be applied?

The MicroCement system is ideal both for new construction and for renovation of homes and commercial spaces, such as hotels, restaurants, offices, etc. Its great adhesion and functionality make it adaptable to a wide range of environments, both indoors and outdoors, and it can be applied on walls and floors in all types of rooms: living rooms, bedrooms, bathrooms (including walls inside the shower), kitchens, countertops, lobbies, offices, etc., and on a variety of substrates, such as: tile, stoneware, marble, cement, concrete, plaster, gypsum, plasterboard, wood, etc.

- **Microcimento é uma tendência.** Escritórios de arquitetos, decoradores e designers de interiores prescrevem-no graças à sua grande funcionalidade, acabamento único e durabilidade; torná-lo a opção perfeita para instalações comerciais, escritórios e residências de quase todos os estilos decorativos;
- **Espaços únicos,** exclusivos e irrepetíveis, criados com base na aplicação do aplicador especializado.
- **Adapta-se a qualquer suporte,** graças à sua grande aderência, podemos decorar espaços inteiros: paredes, pisos, móveis, sanitários, azulejos, ... com o mesmo acabamento criando superfícies sem divisórias ou juntas.
- **Renova os espaços sem a necessidade de obras complexas,** evitando assim incômodos por ruídos, entulhos e sujidade. O sistema Micro Cement pode ser aplicado sobre suporte existente em bom estado adicionando aproximadamente 2-3 mm de espessura sobre ele.

- **Alta performance,** Proporciona dureza, impermeabilidade e resistência ao atrito e desgaste muito maior que os acabamentos decorativos tradicionais em paredes e tetos.

Onde se aplica?

O sistema MicroCement é ideal tanto para novas construções, como para renovar residências e ambientes em estabelecimentos comerciais como hotéis, restaurantes, escritórios... e ao ar livre, podendo ser aplicado em paredes e pisos em todos os tipos de ambientes: salas, quartos, banheiros (incluindo paredes dentro do chuveiro), cozinhas, bancadas, halls, escritórios, etc. e sobre uma multiplicidade de suportes como: azulejo, grés, mármore, cimento, betão, reboco, reboco projectado, gesso cartonado (pladur), madeira, etc.

- **Le microciment est une tendance.** Les architectes, les décorateurs et les designers d'intérieur le prescrivent grâce à sa grande fonctionnalité, à sa finition unique et à sa durabilité, ce qui en fait le choix idéal pour les locaux commerciaux, les bureaux et les maisons de presque tous les styles décoratifs.
- **Des espaces uniques,** exclusifs et incomparables, créés selon l'application du maître applicateur.
- **Il s'adapte à tout support,** grâce à sa grande adhérence, nous pouvons décorer des espaces complets : murs, sols, meubles, sanitaires, carrelages, ... avec la même finition, en créant des surfaces sans cloisons ni joints.
- **Rénove les espaces sans avoir recours à des travaux de construction complexes,** évitant ainsi les nuisances liées au bruit, aux débris et à la saleté. Le système MicroCement peut être appliqué sur un support existant en bon état en ajoutant une épaisseur d'environ 2-3 mm par-dessus

- **Hautes performances,** offrant une dureté, une imperméabilité et une résistance au frottement et à l'usure bien supérieures à celles des finitions décoratives traditionnelles sur les murs et les plafonds

Où s'applique-t-il ?

Le système MicroCement est idéal tant pour les constructions neuves que pour la rénovation de logements et de locaux commerciaux tels que les hôtels, les restaurants, les bureaux, etc. Sa grande adhérence et sa fonctionnalité le rendent adaptable à une multitude de situations, tant à l'intérieur qu'à l'extérieur, et peut être appliquée sur les murs et les sols de tous types de pièces : salons, chambres à coucher, salles de bains (y compris les murs à l'intérieur de la douche), cuisines, plans de travail, halls d'entrée, bureaux, etc. et sur une multitude de supports tels que : carrelage, grès, marbre, ciment, béton, plâtre, plâtre projeté, plaque de plâtre, bois, etc.



Sistema MicroCement

Ventajas



- **El Micro Cemento es tendencia.** Despachos de arquitectos, decoradores e interioristas lo prescriben gracias a su gran funcionalidad, acabado único y durabilidad; lo convierten en la opción perfecta para locales comerciales, oficinas y viviendas de casi todos los estilos decorativo;
- Espacios únicos, exclusivos e irrepetibles, creados en función de la aplicación del maestro aplicador.
- **Se adapta a cualquier soporte, gracias a su gran adherencia,** podemos decorar espacios completos: paredes, suelos, mobiliario, sanitarios, azulejos, ... con el mismo acabado creando superficies sin particiones ni juntas.
- **Renueva espacios sin necesidad de obras complejas** evitando así las molestias por ruido, escombros y suciedad. El sistema MicroCemento se puede aplicar sobre soporte existente en buen estado añadiendo aproximadamente 2-3 mm de espesor sobre este
- **Altas prestaciones, Aporta dureza, impermeabilidad y resistencias al roce** y desgaste mucho mayor a los tradicionales acabados decorativos en paredes y techos



¿Dónde se aplica?

El sistema MicroCement es ideal tanto para obra nueva, como para renovar viviendas y ambientes en locales comerciales como hoteles, restaurantes, oficinas... Su gran adherencia y funcionalidad hacen que se pueda adaptar a multitud de situaciones, tanto en interior como en exterior, pudiéndose aplicar sobre paredes y suelos en todo tipo de estancias: salones, dormitorios, cuartos de baños (incluidas paredes del interior de la ducha), cocinas, encimeras, vestíbulos, oficinas, etc. y sobre multitud de soportes como: azulejo, gres, mármol, cemento, hormigón, yeso, yeso proyectado, placas cartón-yeso, madera, etc.



MicroCement System

Surface preparation | Preparação de suporte | Préparation du support

The surface must be firm, in good condition, clean, sound and free of oil, grease, dust or any contaminant that may impair adhesion. The degree of humidity or water repellence must be checked. With surfaces that have humidity problems due to filtration, capillarity or condensation, you should resolve the origin of the problem before applying the MicroCement system. The surface must be flat. It should be appropriately repaired if necessary

On floors:

It is essential to treat the floor to ensure the product adheres properly.

- Concrete, cement and resin floors in poor condition: Shot blast or sandblast the surface to remove any contaminants and optimise the surface for better adhesion. Repair any holes or cracks in the surface.
- Concrete, cement and resin floors in good condition: gently sand then vacuum the dust afterwards

On vertical surfaces:

- Remove dirt and vacuum dust. In the case of painted surfaces, it is not necessary to remove the paint if it is water-based, in good condition and well adhered, with the exception of satin paints or water or solvent-based enamels, for which you will need to open the pores by sanding. For surfaces with paint in bad condition, remove it completely and apply the product onto the fresh surface.

On ceramic surfaces:

- On ceramic tiles in poor condition, completely remove and level the floor.
- On ceramic tiles in good condition, clean and remove all traces of grease and contaminants from the surface.

Partitions and joints:

- If there are any expansion joints, they should be respected.
- For large areas of application, plan the work ahead to avoid interruptions and visible joints.

O suporte deve estar firme, em bom estado, limpo, saudável e isento de óleo, gordura, poeira ou qualquer contaminante que prejudique a aderência. Deve ser verificado o grau de humidade ou a sua impermeabilização. Em suportes com problemas de humidade por vazamentos, capilaridade ou condensação, sua origem deve ser corrigida, antes da aplicação do sistema MicroCement. O suporte deve apresentar uma planimetria correta. Se necessário, deve ser reparado em conformidade.

Sobre pisos:

O tratamento do solo é essencial para garantir a boa aderência do produto.

- Pisos de betão, cimento e resina em mau estado: Proceda com projeção de granilha de ferro ou projeção de areia para remover contaminantes e otimizar a superfície para melhor aderência. Repare a superfície de furos, rachaduras ou fissuras.
- Pisos de betão, cimento e resina em bom estado: lixamento leve e posterior aspiração de poeira

Le support doit être ferme, en bon état, propre, sain et exempt d'huile, de graisse, de poussière ou de tout autre contaminant susceptible de nuire à l'adhérence. Le degré d'humidité ou d'imperméabilité doit être vérifié. Sur les supports présentant des problèmes d'humidité dus à la filtration, à la capillarité ou à la condensation, leur origine doit être rectifiée avant l'application du système MicroCement. Le support doit avoir une planimétrie correcte. Si nécessaire, il doit être réparé comme il se doit

Sur les sols :

Le traitement du sol est essentiel pour assurer un bon ancrage du produit.

- Béton, ciment et sols en résine en mauvais état : Procéder au grenailage ou au sablage pour éliminer les contaminants et optimiser la surface pour un meilleur ancrage. Réparer les creux ou les fissures de la surface.
- Béton, ciment et sols en résine en bon état : ponçage doux et dépoussiérage ultérieur

Em paredes verticais:

- Remova a sujidade e aspire o pó. No caso dos suportes pintados, não é necessário remover a tinta se for à base de água, em bom estado e bem aderente, com exceção das tintas acetinadas ou esmaltes à base de água ou solventes, que precisa abrir o poro lixando. Para suportes com tinta em mau estado, remova-a completamente e proceda como se fosse novo.

Em superfícies cerâmicas:

- Em revestimentos cerâmicos em mau estado, remover e nivelar completamente o pavimento.
- Em revestimentos cerâmicos em bom estado, limpe e remova todos os vestígios de gordura e contaminantes da superfície.

Divisórias e juntas:

- Se houver juntas de dilatação, elas devem ser respeitadas.
- Para grandes superfícies de aplicação, planear o trabalho e não o interrompa para evitar juntas.

Sur les parements verticaux :

- Enlever la saleté et aspirer la poussière. Dans le cas de supports peints, il n'est pas nécessaire d'enlever la peinture si elle est à base d'eau, en bon état et bien adhérente, à l'exception des peintures satinées ou des émaux à base d'eau ou de solvant, où il sera nécessaire d'ouvrir le pore en ponçant légèrement. Pour les supports dont la peinture est défectueuse, retirer complètement et procéder comme s'ils étaient neufs.

Sur les surfaces en céramique :

- Sur les carreaux de céramique en mauvais état, enlever complètement et niveler le sol.
- Sur les carreaux de céramique en bon état, nettoyer et éliminer toute trace de graisse et de contaminants de la surface.

Cloisons et joints :

- Si des joints de dilatation existent, ils doivent être respectés.
- Pour les grandes surfaces d'application, planifier le travail et ne pas l'interrompre pas pour éviter les raccords.



Sistema MicroCement

Preparación del soporte

El soporte debe estar firme, en buen estado, limpio, sano y libre de aceites, grasas, polvo o cualquier contaminante que perjudique la adherencia. Se ha de comprobar el grado de humedad o la hidrofugación del mismo. En soportes con problemas de humedades por filtraciones, capilaridad o condensación, se deberá subsanar su origen, previamente a la aplicación del sistema MicroCement. El soporte debe presentar una planimetría correcta. En caso necesario debe repararse convenientemente.

Sobre Suelos:

El tratamiento del suelo es fundamental para asegurar el buen anclaje del producto.

- Hormigones, cementos y suelos de resina en mal estado:

Proceder a su granallado o chorreado con arena para eliminar contaminantes y optimizar la superficie para un mejor anclaje. Reparar la superficie de oquedades o grietas.

- Hormigones, cementos y suelos de resina en buen estado: suave lijado y posterior aspiración del polvo.



Sobre Paramentos verticales:

• Eliminar suciedad y aspirar el polvo. Para el caso de aquellos soportes que estén pintados, no es necesario eliminar la pintura si ésta es base agua, está en buen estado y bien adherida, a excepción de pinturas satinadas o esmaltes base agua o disolventes, que será necesario abrir el poro mediante lijado suave. Para soportes con pinturas en mal estado, eliminarla por completo y proceder como si fuera nuevo.



Sobre Superficies cerámicas:

- Sobre revestimientos cerámicos en mal estado, eliminar por completo y nivelar el pavimento.
- Sobre revestimientos cerámicos en buen estado, limpiar y eliminar todos los restos de grasa y contaminantes de la superficie.



Particiones y juntas:

- Si existen juntas de dilatación, deben respetarse.
- Para grandes superficies de aplicación, planificar el trabajo y no interrumpirlo para evitar empalmes.

MicroCement System

Primers application | Aplicação primários | Application apprêts

On some surfaces it may be necessary to apply an adhesion promoter to ensure the MicroCement system adheres properly to the existing surface.

• **MicroCement Primer Abs** is an acrylic primer. It is applied primarily on absorbent surfaces without high mechanical resistance requirements

• **MicroCement Primer N-Abs + Hardener** is a two-component epoxy primer. It is applied mainly on non-absorbent surfaces (e.g. ceramics) or on surfaces with high mechanical requirements (e.g. floors)

Vertical surfaces:

- For vertical surfaces, in good condition and with adequate porosity, it will not be necessary to apply any bonding primer. MicroCement Base or MicroCement Walls will adhere perfectly.
- For vertical surfaces where the surface is brittle or has traces of paint, and is suitably porous, you should use MicroCement Primer Abs as an adhesion promoter

Wood:

- On wooden surfaces, once sanded and in good condition, we apply MicroCement Primer Abs

Surfaces with humidity:

- On surfaces where there has been moisture seepage, we apply MicroCement N-Abs + Hardener, which will act as a vapour barrier as well as an adhesion promoter.

Ceramic:

- On ceramic surfaces, MicroCement N-Abs + Hardener should also be used to ensure perfect adhesion.

Polished surfaces:

- MicroCement N-Abs + Hardener should always be used on any polished surface or any surface that you suspect may have adhesion problems, such as floors. For any work where you want to ensure perfect adhesion, you should use this primer. In case of doubt, consult the technical data sheets of the chosen primer.

Em alguns suportes será necessário aplicar um promotor de aderência para garantir a perfeita adesão do sistema MicroCement na superfície existente.

• **MicroCement Primer Abs**, é um primário acrílico. Vamos aplicá-lo principalmente em superfícies absorventes e sem grandes exigências de resistência mecânica.

• **MicroCement Primer N-Abs + Hardener** é um primário epóxi de dois componentes. Vamos aplicá-lo principalmente em superfícies não absorventes (por exemplo, cerâmica) ou em superfícies com altas exigências mecânicas (por exemplo, pisos)

Revestimentos verticais:

- Para paredes verticais, em bom estado e com porosidade adequada, não será necessário aplicar qualquer ponte de aderência. MicroCement Base ou MicroCement Walls irão aderir perfeitamente.
- Para paredes verticais onde a superfície é friável ou com vestígios de tinta, e com boa porosidade, utilizaremos o MicroCement Primer Abs como promotor de adesão.

Madeira:

- Em superfícies de madeira, uma vez lixadas e em bom estado, aplicaremos MicroCement Primer Abs.

Superfícies com humidade:

- Em superfícies onde haja infiltrações de humidade, aplicaremos MicroCement N-Abs + Hardener, que atuará como barreira de vapor e promotor de adesão.

Cerâmica:

- Em superfícies cerâmicas, utilizar também MicroCement N-Abs + Hardener para garantir uma perfeita aderência.

Superfícies polidas:

- Em qualquer superfície polida ou onde se suspeite que possa apresentar problemas de aderência, como pisos, utilizaremos sempre MicroCement N-Abs + Hardener. Para qualquer trabalho onde queremos garantir uma aderência perfeita, usaremos este primário. Em caso de dúvida, consulte as fichas técnicas do primário escolhido.

Sur certains supports, il sera nécessaire d'appliquer un promoteur d'adhérence pour assurer un ancrage parfait du système MicroCement sur la surface existante.

• **MicroCement Primer Abs** est un apprêt acrylique. Il est principalement appliqué sur des surfaces absorbantes sans exigences élevées en matière de résistance mécanique

• **MicroCement Primer N-Abs + Hardener** est un apprêt époxy à deux composants. Il est principalement appliqué sur des surfaces non absorbantes (par exemple, la céramique) ou sur des surfaces à fortes contraintes mécaniques (par exemple, les sols)

Parements verticaux :

- Pour les surfaces verticales, en bon état et avec une porosité adéquate, il n'est pas nécessaire d'appliquer un pont d'adhérence. Le MicroCement Base ou MicroCement Walls adhéreront parfaitement.

- Pour les parements verticaux où la surface est friable ou présente des traces de peinture, et avec une bonne porosité, utiliser le MicroCement Primer Abs comme promoteur d'adhérence

Bois :

- Sur les surfaces en bois, une fois poncées et en bon état, nous appliquerons MicroCement Primer Abs

Surfaces avec humidité :

- Sur les surfaces où il y a eu des infiltrations d'humidité, nous appliquerons le MicroCement N-Abs + Hardener, qui agira comme un pare-vapeur ainsi qu'un promoteur d'adhérence.

Céramique :

- Sur les surfaces en céramique, utiliser également MicroCement N-Abs + Hardener pour assurer une parfaite adhérence.

Surfaces polies :

- MicroCement N-Abs + Hardener doit toujours être utilisé sur toute surface polie ou toute surface suspectée d'avoir des problèmes d'ancrage, par exemple les sols. Pour tous les travaux où l'on veut assurer une adhérence parfaite, on utilisera cet apprêt. En cas de doute, consultez les fiches techniques de l'apprêt choisi.



Sistema MicroCement

Aplicación imprimaciones



Sobre algunos soportes será necesario aplicar un promotor de adherencia que nos asegure el perfecto anclaje del sistema MicroCement sobre la superficie existente.

• **MicroCement Primer Abs**, es una imprimación acrílica. Lo aplicaremos principalmente sobre superficies absorbentes y sin elevadas exigencias por resistencias mecánicas

• **MicroCement Primer N-Abs + Hardener** es una imprimación epoxy bicomponente. Lo aplicaremos principalmente sobre superficies no absorbentes (por ejemplo, cerámica) o sobre superficies con altas exigencias mecánicas (por ejemplo, suelos)

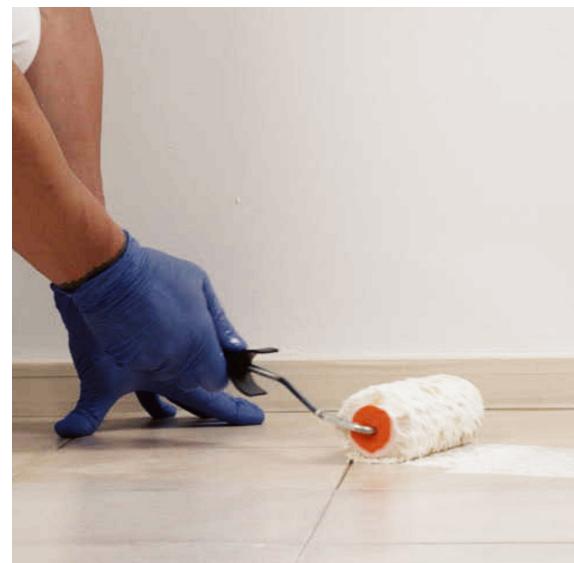
Paramentos verticales:

- Para paramentos verticales, en buen estado y con adecuada porosidad, no será necesario aplicar ningún puente de adherencia. El MicroCement Base o MicroCement Walls se adherirá perfectamente.
- Para paramentos verticales en las que la superficie sea deleznable o tenga restos de pintura, y con buena porosidad, utilizaremos como promotor de adherencia MicroCement Primer Abs



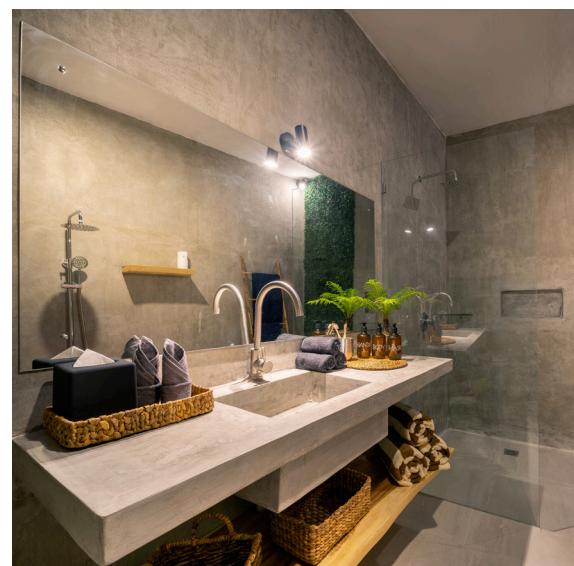
Madera:

- Sobre superficies de madera, una vez lijadas y en buen estado, aplicaremos MicroCement Primer Abs



Superficies con humedad:

- Sobre superficies donde ha habido filtración de humedad, aplicaremos MicroCement N-Abs + Hardener, que actuará como barrera de vapor además de como promotor de adherencia.



Cerámica:

- Sobre superficies cerámicas, utilizar también MicroCement N-Abs + Hardener para asegurar una perfecta adherencia.

Superficies pulidas:

- Sobre cualquier superficie pulida o en la que se sospeche que pueda tener problemas de anclaje, como por ejemplo en suelos, utilizaremos siempre MicroCement N-Abs + Hardener. Para cualquier trabajo donde queramos asegurar una perfecta adherencia, utilizaremos esta imprimación. En caso de duda, consultar fichas técnicas de la imprimación escogida.

MicroCement System

Base Application | Aplicação base | Application Base

MicroCemento Base + MicroCemento Resin.

The MicroCement Base is a coating whose main function is to create an even surface that can be subsequently finished with MicroCement Floors or Walls.

It is a two-component coating, which must always be mixed with MicroCement Resin.

The product has a slight roughness, which also allows us to use it to provide a rustic finish, without the need to apply another MicroCement.

Walls and Ceilings

With walls, in perfect condition and totally flat, MicroCement Base does not need to be applied, MicroCement Walls can be applied directly.

For surfaces that are irregular, ceramic or in poor condition, apply MicroCement Base and add fibreglass mesh to improve the mechanical resistance of the substrate.

Floors

Always apply MicroCemento Base with fibreglass mesh

MicroCimento Base + MicroCemento Resin.

O MicroCement Base é um revestimento cuja principal função é regularizar a superfície para posterior acabamento com MicroCement Pisos ou Paredes.

É um revestimento bicomponente, que deve ser sempre misturado com a Resina MicroCement.

O produto possui uma leve rugosidade, o que também permite utilizá-lo como acabamento rústico, sem a necessidade de aplicação de outro MicroCimento.

Paredes e tetos

No caso de paredes, em perfeito estado e com total nivelamento, não se pode aplicar MicroCement Base, para aplicar MicroCement Walls diretamente.

No caso de paredes em mau estado, irregulares ou com superfície cerâmica, aplicar MicroCement Base e adicionar uma malha de fibra de vidro para melhorar a resistência mecânica do suporte.

Pisos

Aplicar sempre MicroCement Base com malha de fibra de vidro

MicroCemento Base + MicroCemento Resin.

Le MicroCement Base est un revêtement dont la fonction principale est de régulariser la surface à finir avec MicroCement Floors ou Walls.

Il s'agit d'un revêtement à deux composants, qui doit toujours être mélangé avec MicroCement Resin.

Le produit présente une légère rugosité, ce qui nous permet également de l'utiliser comme finition rustique, sans avoir à appliquer un autre MicroCement.

Murs et plafonds

Dans le cas de murs en parfaite condition et avec une planimétrie totale, MicroCement Base peut être omise pour appliquer directement MicroCement Walls.

Dans le cas de murs en mauvais état, irréguliers ou avec une surface en céramique, appliquer MicroCement Base et ajouter un treillis en fibre de verre pour améliorer la résistance mécanique du support.

Sols

Appliquer toujours MicroCement Base avec un treillis en fibre de verre



Sistema MicroCement

Aplicación Base

MicroCemento Base + MicroCement Resin.

El MicroCement Base es un revestimiento cuya función principal es regularizar la superficie para acabar después con MicroCement Floors o Walls.

Es un revestimiento bicomponente, que debe mezclarse siempre con MicroCement Resin coloreado a sin colorear.

El producto tiene una ligera rugosidad, lo que también nos permite utilizarlo como acabado rústico, sin necesidad de aplicar otro MicroCemento.

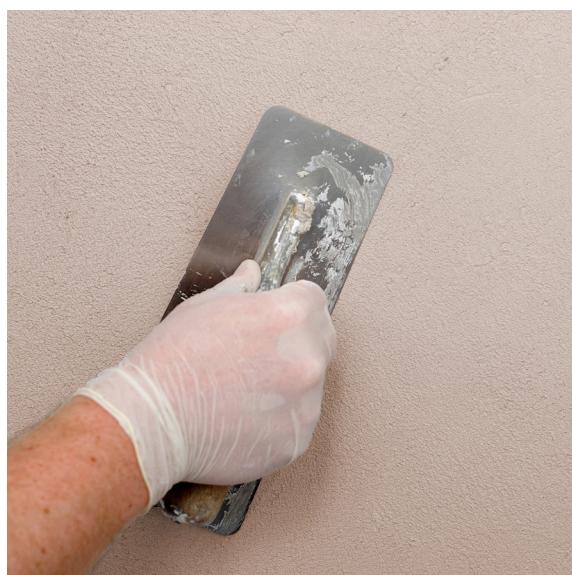
Paredes y Techos

En el caso de paramentos, en perfecto estado y con total planimetría, puede no aplicarse MicroCement Base, para aplicar directamente MicroCement Walls.

En el caso de paramentos en mal estado, irregulares o de superficie cerámica, aplicar MicroCement Base y añadir malla de fibra de vidrio, para mejorar las resistencias mecánicas del soporte.

Suelos

Aplicar siempre MicroCemento Base con malla de fibra de vidrio



MicroCement System

Floors or Walls finishing application | Aplicação de acabamento Floors ou Walls | Application de finition Floors ou Walls

MicroCement Floor o Wall + MicroCement Resin.

MicroCement Floor o Wall son los revestimientos decorativos del sistema MicroCement, con los que se obtienen los diferentes efectos estéticos y los que aportan color. Son revestimientos bicomponentes, que deben ser mezclados siempre con MicroCement Resin (colorada).

MicroCement Floors se aplica en suelos y superficies con mayor necesidad de resistencias mecánicas. Se aplica sobre MicroCement Base.

MicroCement Walls es ideal para paredes y techos, muebles, sanitarios.... Se aplica sobre MicroCement Base. Solo en el caso en que la superficie sea absorbente y esté en perfecto estado podemos aplicar directamente sobre la imprimación.

Colores

Todos los colores están disponibles en el Sistema Tintométrico Montomix.

La dosificación se realiza siempre sobre el MicroCement Resin, que se mezclará en la obra con el MicroCement Floors o Walls.

En el caso del acabado rústico, sobre MicroCement Resin para mezclar con el MicroCement Base.

No es recomendable variar las cantidades de colorante indicadas en la fórmula. No se recomienda realizar otros colores que no estén descritos en nuestro Sistema Tintométrico Montomix. El barniz seleccionado influye notablemente en la intensidad del color.

MicroCement Floor o Wall + MicroCement Resin.

Os Pisos ou Paredes MicroCement são os revestimentos decorativos do sistema MicroCement, com os quais se obtêm os diferentes efeitos estéticos e que lhes conferem cor. São revestimentos bicomponentes, que devem ser sempre misturados com a Resina MicroCement (colorida).

O MicroCement Floors é aplicado em pisos e superfícies com maior necessidade de resistência mecânica. É aplicado sobre Base de MicroCimento.

MicroCement Walls é ideal para paredes e tetos, móveis, banheiros.... É aplicado sobre Base de MicroCimento. Somente se a superfície for absorvente e em perfeitas condições podemos aplicar diretamente sobre o primer.

Cores

Todas as cores estão disponíveis no Sistema Tintométrico Montomix.

A dosagem é sempre realizada na Resina MicroCement, que será misturada no local com pisos ou paredes de microcimento.

No caso do acabamento rústico, na Resina MicroCement para misturar com a Base MicroCement.

Não é recomendado variar as quantidades de corante indicadas na fórmula. Não é recomendado fazer outras cores que não estejam descritas em nosso Sistema Tintométrico Montomix. O verniz selecionado tem uma influência significativa na intensidade da cor.

MicroCement Floor o Wall + MicroCement Resin.

MicroCement Floors ou Walls sont les revêtements décoratifs du système MicroCement, avec lesquels on obtient les différents effets esthétiques et ceux qui ajoutent de la couleur. Il s'agit de revêtements à deux composants, qui doivent toujours être mélangés avec MicroCement Resin (colorée). MicroCement Floors est appliqué sur les sols et les surfaces ayant un besoin accru de résistance mécanique. Il est appliqué sur MicroCement Base.

MicroCement Walls est idéal pour les murs et les plafonds, les meubles, les sanitaires... Il est appliqué sur MicroCement Base. Ce n'est que si la surface est absorbante et en parfait état qu'il peut être appliqué directement sur l'apprêt.

Couleurs

Toutes les couleurs sont disponibles dans le système de coloration Montomix.

Le dosage s'effectue toujours sur le MicroCement Resin, qui sera mélangée sur place avec le MicroCement Floors ou Walls.

Dans le cas d'une finition rustique, sur MicroCement Resin à mélanger avec MicroCement Base.

Il n'est pas recommandé de faire varier les quantités de colorant indiquées dans la formule. Il n'est pas recommandé d'utiliser des couleurs autres que celles décrites dans notre système de coloration Montomix. Le vernis choisi a une influence importante sur l'intensité de la couleur.



Sistema MicroCement

Aplicación acabado Floors o Walls

MicroCement Floors o Walls + MicroCement Resin.

MicroCement Floors o Walls son los revestimientos decorativos del sistema MicroCement, con los que se obtienen los diferentes efectos estéticos y los que aportan color. Son revestimientos bicomponentes, que deben ser mezclados siempre con MicroCement Resin (colorada).

MicroCement Floors se aplica en suelos y superficies con mayor necesidad de resistencias mecánicas. Se aplica sobre MicroCement Base.

MicroCement Walls es ideal para paredes y techos, muebles, sanitarios.... Se aplica sobre MicroCement Base. Solo en el caso en que la superficie sea absorbente y esté en perfecto estado podemos aplicar directamente sobre la imprimación.

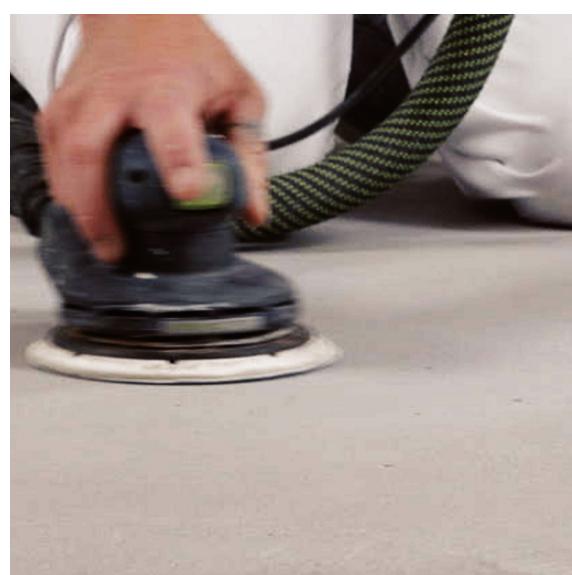
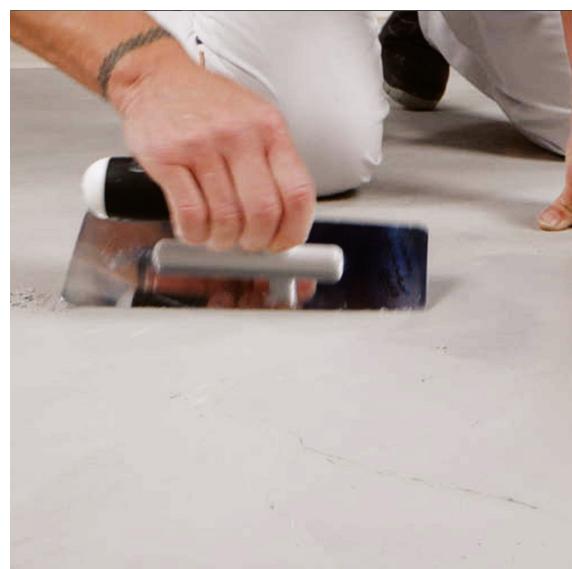
Colores

Todos los colores de la carta MicroCement están disponibles en el Sistema Tintométrico Montomix.

La dosificación se realiza siempre sobre el MicroCement Resin, que se mezclará en la obra con el MicroCement Floors o Walls.

En el caso del acabado rústico, sobre MicroCement Resin para mezclar con el MicroCement Base.

No es recomendable variar las cantidades de colorante indicados en la fórmula. No se recomienda realizar otros colores que no estén descritos en nuestro Sistema Tintométrico Montomix. El barniz seleccionado influye notablemente en la intensidad del color.



MicroCement System

Varnish and protection | Envernizamento e proteção | Vernis et protection

There are various products available for this purpose, depending on the intended use of the MicroCement system.

•MicroCement Sealer

It is an acrylic sealer. It is always applied onto cementitious MicroCement Base, Walls and Floors; it regulates absorption, provides hardness and improves the finish of MicroCement Protector.

•MicroCement Protector Deco (Matte, Satin, Gloss)

It is a single-component acrylic varnish. It is ideal for varnishing furniture and in general for walls and ceilings as a decorative finish. It is applied onto MicroCement Sealer.

•MicroCement Protector (Matte, Satin, Gloss) + Hardener.

It is a two-component polyurethane varnish. It is ideal for varnishing floors as well as walls, ceilings or furniture, especially for the most demanding applications: renovations on ceramic tiles, shower interiors, bathroom equipment in regular contact with water, etc. (note: not suitable for use with constantly submerged areas)

Existem diferentes produtos para este fim, dependendo do uso que queremos dar ao sistema MicroCement.

MicroCement Sealer

É um selante acrílico. É sempre aplicado sobre MicroCement Base, Paredes e Pisos cimentícios; regula a absorção, confere dureza e melhora o acabamento do MicroCement Protector.

• Microcimento Protector Deco (mate, acetinado, brilhante)

É um verniz acrílico monocomponente. É ideal para envernizar móveis e em geral para paredes e tetos como acabamento decorativo. É aplicado sobre MicroCement Sealer.

•Protetor de Microcimento (Fosco, Acetinado, Brilhante) + Endurecedor.

É um verniz de poliuretano de dois componentes. É ideal para envernizar pisos e também paredes, tetos ou móveis, especialmente nos casos mais exigentes: reformas em cerâmica, chuveiros internos, banheiros em contato regular com água, ... (nota: excluir áreas constantemente submersas)

Il existe différents produits à cette fin, en fonction de l'utilisation prévue du système MicroCement.

•MicroCement Sealer

Il s'agit d'un mastic acrylique. Il est toujours appliqué sur les MicroCement Base, Walls et Floors ; il régule les absorptions, apporte de la dureté et améliore la finition du MicroCement Protector.

•MicroCement Protector Deco (Mat, Satiné, Brillant)

Il s'agit d'un vernis acrylique monocomposant. Il est idéal pour le vernissage des meubles et en général pour les murs et les plafonds comme finition décorative. Il est appliqué sur MicroCement Sealer.

•MicroCement Protector (Mat, Satiné, Brillant) + Hardener.

Il s'agit d'un vernis polyuréthane à deux composants. Il est idéal pour vernir aussi bien les sols que les murs, les plafonds ou les meubles, notamment dans les cas les plus exigeants : rénovations sur des carreaux de céramique, intérieurs de douches, sanitaires en contact régulier avec l'eau, ... (note : exclure les zones constamment submergées)



Sistema MicroCement

Barnizado y protección

Existen diferentes productos para este fin, dependiendo del uso que queramos darle al sistema MicroCement.

•MicroCement Sealer

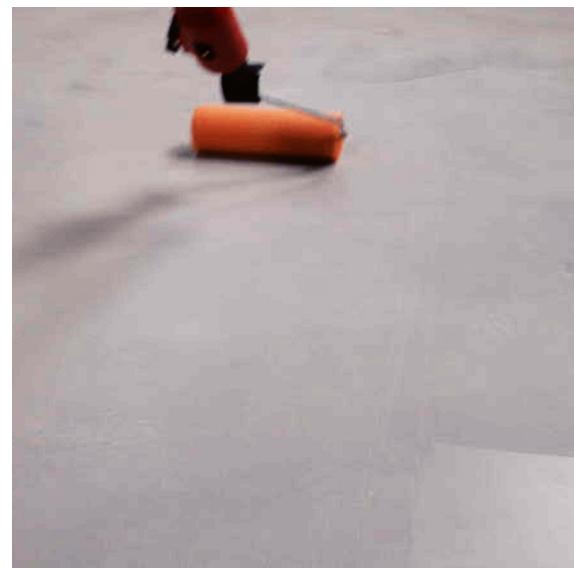
Es un sellador acrílico. Se aplica siempre sobre los MicroCement Base, Walls y Floors cementosos; regula absorciones, aporta dureza y mejora el acabado de MicroCement Protector.

•MicroCement Protector Deco (Mate, Satinado, Brillo)

Es un barniz acrílico monocomponente. Es ideal para el barnizado en mobiliario y en general para paredes y techos como acabado decorativo. Se aplica sobre MicroCement Sealer.

•MicroCement Protector (Mate, Satinado, Brillo) + Hardener.

Es un barniz poliuretano bicomponente. Es ideal para el barnizado en suelos y también en paredes, techos o mobiliario, en especial en los casos más exigentes: reformas sobre cerámica, en interiores de duchas, sanitarios en contacto habitual con agua, ... (nota: excluir zonas sumergidas constantemente)



MicroCement System

General recommendations | Recomendações gerais | Recommandations générales

Application

The ideal application temperature is between 5 and 30° C. Do not apply at temperatures above 35° C, nor onto overheated surfaces or those exposed to strong sunlight. Environmental temperature variations during the application process will also alter the setting and drying times of the material.

The use of a plastic/rubber trowel is recommended for the application of MicroCement Floors or Walls in very light colours, as steel trowels can create stains or black shadows that may detract from the aesthetic appearance of the finish.

Maintenance

It should be cleaned with water and neutral soaps. On floors, it should be waxed periodically (at least once a month). On high traffic surfaces, the floor can be polished and re-varnished. Furniture or objects should not be dragged over the MicroCement system, nor should abrasives be used for cleaning.

Aplicação

A temperatura ideal de aplicação é entre 5 e 30° C. Não aplicar em temperaturas acima de 35° C, nem em suportes superaquecidos ou expostos a luz solar intensa. Variações na temperatura ambiente durante o processo de aplicação também alteram os tempos de presa e secagem do material.

Recomenda-se o uso de espátula plástica/borracha para a aplicação de Pisos ou Paredes MicroCement em cores muito claras, pois a espátula de aço pode gerar manchas ou sombras pretas que podem prejudicar o valor estético do acabamento.

Manutenção

Deve ser limpo com água e sabão neutro. Em pisos, deve ser encerado periodicamente (pelo menos uma vez por mês). Em superfícies de tráfego intenso, o piso pode ser polido e envernizado novamente. Móveis ou objetos não devem ser arrastados sobre o sistema MicroCement, nem devem ser usados abrasivos para limpeza.

Application

La température idéale d'application se situe entre 5 et 30 °C. Ne pas appliquer à des températures supérieures à 35 °C, ni sur des supports surchauffés ou exposés à un fort ensoleillement. Les variations de température ambiante pendant le processus d'application modifient également les temps de prise et de séchage du matériau.

L'utilisation d'une truelle en plastique/caoutchouc est recommandée pour l'application de MicroCement Floors ou Walls dans des couleurs très claires, car la truelle en acier peut générer des taches ou des ombres qui peuvent nuire à la valeur esthétique de la finition.

Entretien

Il doit être nettoyé avec de l'eau et des savons neutres. Sur les sols, il doit être ciré périodiquement (au moins une fois par mois). Sur les surfaces très fréquentées, le sol peut être poli et reverni. Il ne faut pas traîner des meubles ou des objets sur le système MicroCement, ni utiliser des abrasifs pour le nettoyer.

Repair

Scratches or damage to the varnish can be repaired by sanding and reapplying the varnish to the entire surface. If the damage has reached the cement mortar, the varnish must be sanded/removed and the process reapplied, starting from the application of the cementitious mortar.

Other considerations

The varnish provides a completely sealed, waterproof and resistant finish. For this reason, it is not advisable to apply the MicroCement System on floors that are usually walked on wet (humid areas, outdoor pedestrian terraces, etc.) without an additional anti-slip treatment. The use of products not tested and proposed in this system is discouraged, as we cannot guarantee their performance.

Reparação

Arranhões ou danos no verniz podem ser reparados lixando e aplicando o verniz novamente em toda a superfície. Caso o dano tenha atingido a argamassa de cimento, deve-se lixar/retirar o verniz e aplicar novamente o processo, a partir da aplicação da argamassa de cimento.

Outras considerações

O verniz proporciona um acabamento totalmente selado, impermeável e resistente. Por esta razão, a aplicação do Sistema MicroCement não é recomendada naqueles pisos que normalmente são pisados em piso molhado (áreas húmidas, terraços pedonais exteriores, etc.) sem um tratamento antiderrapante adicional. A utilização de produtos não testados e propostos neste sistema é desaconselhada, não garantimos o seu resultado.

Réparation

Les rayures ou les dommages causés au vernis peuvent être réparés en ponçant et en revernissant l'ensemble de la surface. Si les dégâts ont atteint le mortier de ciment, il faut poncer/enlever le vernis et refaire le processus en commençant par l'application du mortier de ciment.

Autres considérations

Le vernis offre une finition totalement étanche, imperméable et résistante. Par conséquent, l'application du système MicroCement n'est pas recommandée sur les sols sur lesquels on marche souvent dans des conditions humides (zones humides, terrasses piétonnes extérieures, etc.) sans un traitement antidérapant supplémentaire. L'utilisation de produits non testés et non proposés dans ce système est déconseillée, nous ne garantissons pas leurs performances.



Sistema MicroCement

Recomendaciones generales

Aplicación

La temperatura ideal de aplicación es entre 5 y 30° C. No aplicar a temperaturas superiores a 35° C, ni sobre soportes recalentados o expuestos a fuerte insolación. Las variaciones de temperatura ambiental durante el proceso de aplicación también alteran los tiempos de fraguado y secado del material.

Se recomienda el uso de llana de plástico/goma para la aplicación del MicroCement Floors o Walls en colores muy claros, ya que la llana de acero puede generar manchas o sombras negras que le pueden restar valor estético al acabado.

Mantenimiento

Se debe limpiar con agua y jabones neutros. En suelos, se debe encerar periódicamente (al menos una vez al mes). En superficies de alto tránsito, se puede pulir el suelo y barnizar de nuevo. No se deben arrastrar muebles u objetos sobre el sistema MicroCement, ni utilizar abrasivos para su limpieza.

Reparación

Se pueden reparar ralladuras o desperfectos sobre el barniz, lijando y aplicando el barniz nuevamente a todo el paño. Si el desperfecto ha llegado al mortero de cemento, hay que lijar/eliminar el barniz y aplicar de nuevo el proceso, desde la aplicación del mortero cementoso.

Otras consideraciones

El barniz proporciona un acabado totalmente sellado, impermeable y resistente. Por ello, no se recomienda la aplicación del Sistema MicroCement en aquellos suelos que suelan transitarse en mojado (zonas húmedas, terrazas peatonales en exterior, etc.) sin un tratamiento antideslizante adicional. Se desaconseja el uso de productos no ensayados y propuestos en este sistema, no garantizamos su resultado.



MicroCement System

Paso a Paso

Paredes absorbentes (Pladur, Cemento, etc) Efecto liso

(Paredes en buen estado, ya reparadas y con buena planimetría)

Paso	Rendimiento por capa	nº capas	Secado entre capas	Mezcla CA+CB	Herramienta	Dilución Agua %
1 Eliminar suciedad y aspirar polvo						
2 Microcement Primer Abs	6-10m2/L	1-2	30 min	1 Comp.	Brocha, rodillo y pistola	0%
3 Microcement Walls (CA) + Resin (CB) (color)	0,5 kg/m2	2	2-3h	(12kgCA) + (5kgCB)	Llana	0%
4 Lijado: Despues de 24h con lija >220						
5 Microcement Sealer	16-18 m2/L	1-2	3-4h	1 Comp.	Brocha, rodillo y pistola	0%
6 Microcement Protect Deco	8-12 m2/L	1-2	12-24h	1 Comp.	Brocha, rodillo Pistola	10% 15%

•Los tiempos de secado pueden cambiar dependiendo de la humedad, temperatura, habilidad del aplicador, etc.

•Dejar secar 1 SEMANA y 2 SEMANAS sin utilizar productos de limpieza ni cubrir.

Paredes absorbentes (Pladur, Cemento, etc) Efecto rústico

(Paredes en buen estado, ya reparadas y con buena planimetría)

Paso	Rendimiento por capa	nº capas	Secado entre capas	Mezcla CA+CB	Herramienta	Dilución Agua %
1 Eliminar suciedad y aspirar polvo						
2 Microcement Primer Abs	6-10m2/L	1-2	30 min	1 Comp.	Brocha, rodillo y pistola	0%
3 Microcement Base (CA) + Resin (CB) (color) Aplicándolo de manera desigual con efecto rústico	1 kg/m2	2-3	2-3h	(15kgCA)+ (5kgCB)	Llana	0%
4 Lijado: Despues de 24h con lija >220						
5 Microcement Sealer	16-18 m2/L	1-2	3-4h	1 Comp.	Brocha, rodillo y pistola	0%
6 Microcement Protect Deco	8-12 m2/L	1-2	12-24h	1 Comp.	Brocha, rodillo y pistola	10% 15%

•Los tiempos de secado pueden cambiar dependiendo de la humedad, temperatura, habilidad del aplicador, etc.

•Dejar secar 1 SEMANA y 2 SEMANAS sin utilizar productos de limpieza ni cubrir.

Suelos Absorbentes (hormigón, cemento, etc)

(Paredes en buen estado, ya reparadas y con buena planimetría)

Paso	Rendimiento por capa	nº capas	Secado entre capas	Mezcla CA+CB	Herramienta	Dilución Agua %
1 Eliminar suciedad y aspirar polvo						
2 Microcement Primer Abs	6-10m2/L	1-2	30 min	1 Comp.	Brocha, rodillo y pistola	0%
3 Microcement Base (CA) + Resin (CB) (color)	1 kg/m2	2-3	2-3h	(15kgCA)+ (5kgCB)	Llana	0%
4 Malla Microcement (entre capas)						
5 Lijado opcional: Despues de 24h con lija >220						
6 Microcement Floors (CA) + Resin (CB) (color)	1 kg/m2	2-3	2-3h	(13kgCA)+ (5kgCB)	Llana:	0%
7 Lijado: Despues de 24h con lija >220						
8 Microcement Sealer	16-18 m2/L	1-2	3-4h	1 Comp.	Brocha, rodillo y pistola	0%
9 Microcement Protect CA + Hardener CB	10-14 m2/L	2	12-24h	(2,4kgCA)+ (0,8kgCB)	Broch, rodillo Pistola	20% 25%

•Los tiempos de secado pueden cambiar dependiendo de la humedad, temperatura, habilidad del aplicador, etc.

•Dejar secar 1 SEMANA y 2 SEMANAS sin utilizar productos de limpieza ni cubrir.



Sistema MicroCement



Paso a Paso

Paredes no absorbentes (Cerámica, azulejos) en baños, cocinas o similar...

Paredes con ceramica en buen estado

Paso	Rendimiento por capa	nº capas	Secado entre capas	Mezcla CA+CB	Herramienta	Dilución Agua %
------	----------------------	----------	--------------------	--------------	-------------	-----------------

1 Eliminar suciedad y aspirar polvo

2 Microcement Primer N-Abs + Hardener	7-14m2/L	1-2	24-48h	(2kgCA) + (1kgCB)	Brocha, rodillo	25-100%
--	----------	-----	--------	-------------------	-----------------	---------

3 Microcement Base (CA) + Resin (CB) (color)

3 Microcement Base (CA) + Resin (CB) (color)	1 kg/m2	2-3	2-3h	(15kgCA) + (5kgCB)	Llana	0%
--	---------	-----	------	--------------------	-------	----

4 Malla Microcement entre capas

5 Lijado opcional: Despues de 24h con lija >220

6 Microcement Walls (CA) + Resin (CB) (color)	0,5 kg/m2	2-3	2-3h	(12kgCA) + (5kgCB)	Llana	0%
--	-----------	-----	------	--------------------	-------	----

7 Lijado: Despues de 24h con lija >220

8 Microcement Sealer	16-18 m2/L	1-2	3-4h	1 Comp.	Brocha, rodillo y pistola	0%
-----------------------------	------------	-----	------	---------	---------------------------	----

9 Microcement Protect CA + Hardener CB

9 Microcement Protect CA + Hardener CB	10-14 m2/L	1-2	12-24h	(2,4kgCA)+ (0,8kgCB)	Brocha, rodillo: Pistola	20% 25%
--	------------	-----	--------	----------------------	--------------------------	---------

•Los tiempos de secado pueden cambiar dependiendo de la humedad, temperatura, habilidad del aplicador, etc.

•Dejar secar 1 SEMANA y 2 SEMANAS sin utilizar productos de limpieza ni cubrir.

Suelos No Absorbentes (hormigón, cemento)

Paredes con ceramica en buen estado

Paso	Rendimiento por capa	nº capas	Secado entre capas	Mezcla CA+CB	Herramienta	Dilución Agua %
------	----------------------	----------	--------------------	--------------	-------------	-----------------

1 Eliminar suciedad y aspirar polvo

2 Microcement Primer N-Abs + Hardener	7-14m2/L	1-2	24-48h	(2kgCA)+ (1kgCB)	Brocha, rodillo	25-100%
--	----------	-----	--------	------------------	-----------------	---------

3 Microcement Base (CA) + Resin (CB) (color)

3 Microcement Base (CA) + Resin (CB) (color)	1 kg/m2	2-3	2-3h	(15kgCA)+ (5kgCB)	Llana	0%
--	---------	-----	------	-------------------	-------	----

4 Malla Microcement entre capas

5 Lijado opcional: Despues de 24h con lija >220

6 Microcement Floors (CA) + Resin (CB) (color)	1 kg/m2	2	2-3h	(12kgCA) + (5kgCB)	Llana	0%
---	---------	---	------	--------------------	-------	----

7 Lijado: Despues de 24h con lija >220

8 Microcement Sealer	16-18 m2/L	1-2	3-4h	1 Comp.	Brocha, rodillo y pistola	0%
-----------------------------	------------	-----	------	---------	---------------------------	----

9 Microcement Protect CA + Hardener CB

9 Microcement Protect CA + Hardener CB	10-14 m2/L	2	12-24h	(2,4kgCA)+ (0,8kgCB)	Brocha,rodillo Pistola	20% 25%
--	------------	---	--------	----------------------	------------------------	---------

•Los tiempos de secado pueden cambiar dependiendo de la humedad, temperatura, habilidad del aplicador, etc.

•Dejar secar 1 SEMANA y 2 SEMANAS sin utilizar productos de limpieza ni cubrir.

MicroCement System

Step by step

Absorbent walls (Plasterboard, Cement, etc.) Smooth effect

(Walls in good condition, already repaired and entirely flat)

Step	Yield per coat	No. of coats	Drying between coats	Mixing CA+CB	Tool	Dilution Water %
1 Remove dirt and vacuum dust						
2 Microcement Primer Abs	6-10m2/L	1-2	30 min	1 Comp.	Brush, roller and spray	0%
3 Microcement Walls (CA) + Resin (CB) (colour)	0,5 kg/m2	2	2-3h	(12kgCA) + (5kgCB)	Trowel	0%
4 Sanding: After 24h with sandpaper >220						
5 Microcement Sealer	16-18 m2/L	1-2	3-4h	1 Comp.	Brush, roller and spray	0%
6 Microcement Protect Deco	8-12 m2/L	1-2	12-24h	1 Comp.	Brush, roller Spray	10% 15%

•Dry times may change depending on humidity, temperature, applicator skill, etc.

•Allow to dry for 1 WEEK and 2 WEEKS without using cleaning products or covering.

Absorbent walls (plasterboard, cement, etc.) Rustic effect

(Walls in good condition, already repaired and entirely flat)

Step	Yield per coat	No. of coats	Drying between coats	Mixing CA+CB	Tool	Dilution Water %
1 Remove dirt and vacuum dust						
2 Microcement Primer Abs	6-10m2/L	1-2	30 min	1 Comp.	Brush, roller and spray	0%
3 Microcement Base (CA) + Resin (CB) (colour) Apply it unevenly with rustic effect	1 kg/m2	2-3	2-3h	(15kgCA)+ (5kgCB)	Trowel	0%
4 Sanding: After 24h with sandpaper >220						
5 Microcement Sealer	16-18 m2/L	1-2	3-4h	1 Comp.	Brush, roller and spray	0%
6 Microcement Protect Deco	8-12 m2/L	1-2	12-24h	1 Comp.	Brush, roller and spray	10% 15%

•Dry times may change depending on humidity, temperature, applicator skill, etc.

•Allow to dry for 1 WEEK and 2 WEEKS without using cleaning products or covering.

Absorbent Floors (concrete, cement, etc.)

(Walls in good condition, already repaired and entirely flat)

Step	Yield per coat	No. of coats	Drying between coats	Mixing CA+CB	Tool	Dilution Water %
1 Remove dirt and vacuum dust						
2 Microcement Primer Abs	6-10m2/L	1-2	30 min	1 Comp.	Brush, roller and spray	0%
3 Microcement Base (CA) + Resin (CB) (colour)	1 kg/m2	2-3	2-3h	(15kgCA)+ (5kgCB)	Trowel	0%
4 MicroCement mesh between layers						
5 Optional sanding: After 24h with sandpaper >220						
6 Microcement Floors (CA) + Resin (CB) (colour)	1 kg/m2	2-3	2-3h	(13kgCA)+ (5kgCB)	Trowel	0%
7 Sanding: After 24h with sandpaper >220						
8 Microcement Sealer	16-18 m2/L	1-2	3-4h	1 Comp.	Brush, roller and spray	0%
9 Microcement Protect CA + Hardener CB	10-14 m2/L	2	12-24h	(2,4kgCA)+ (0,8kgCB)	Brush, roller Spray	20% 25%

•Dry times may change depending on humidity, temperature, applicator skill, etc.

•Allow to dry for 1 WEEK and 2 WEEKS without using cleaning products or covering.



Sistema MicroCement



Step by step

Non-absorbent walls (ceramic, tiles) in bathrooms, kitchens or similar.

Walls with ceramic tiles in good condition

Step	Yield per coat	No. of coats	Drying between coats	Mixing CA+CB	Tool	Dilution Water %
------	----------------	--------------	----------------------	--------------	------	------------------

1 Remove dirt and vacuum dust

2 Microcement Primer N-Abs + Hardener	7-14m2/L	1-2	24-48h	(2kgCA) + (1kgCB)	Brush, roller	25-100%
--	----------	-----	--------	-------------------	---------------	---------

3 Microcement Base (CA) + Resin (CB) (colour)

3 Microcement Base (CA) + Resin (CB) (colour)	1 kg/m2	2-3	2-3h	(15kgCA) + (5kgCB)	Trowel	0%
--	---------	-----	------	--------------------	--------	----

4 MicroCement mesh between layers

5 Optional sanding: After 24h with sandpaper >220

6 Microcement Walls (CA) + Resin (CB) (colour)	0,5 kg/m2	2-3	2-3h	(12kgCA) + (5kgCB)	Trowel	0%
---	-----------	-----	------	--------------------	--------	----

7 Sanding: After 24h with sandpaper >220

8 Microcement Sealer	16-18 m2/L	1-2	3-4h	1 Comp.	Brush, roller and spray	0%
-----------------------------	------------	-----	------	---------	-------------------------	----

9 Microcement Protect CA + Hardener CB

9 Microcement Protect CA + Hardener CB	10-14 m2/L	1-2	12-24h	(2,4kgCA)+ (0,8kgCB)	Brush, roller Spray	20% 25%
---	------------	-----	--------	----------------------	---------------------	---------

•Dry times may change depending on humidity, temperature, applicator skill, etc.

•Allow to dry for 1 WEEK and 2 WEEKS without using cleaning products or covering.

Non Absorbent Floors (concrete, cement)

Walls with ceramic tiles in good condition

Step	Yield per coat	No. of coats	Drying between coats	Mixing CA+CB	Tool	Dilution Water %
------	----------------	--------------	----------------------	--------------	------	------------------

1 Remove dirt and vacuum dust

2 Microcement Primer N-Abs + Hardener	7-14m2/L	1-2	24-48h	(2kgCA)+ (1kgCB)	Brush, roller	25-100%
--	----------	-----	--------	------------------	---------------	---------

3 Microcement Base (CA) + Resin (CB) (colour)

3 Microcement Base (CA) + Resin (CB) (colour)	1 kg/m2	2-3	2-3h	(15kgCA)+ (5kgCB)	Trowel	0%
--	---------	-----	------	-------------------	--------	----

4 MicroCement mesh between layers

5 Optional sanding: After 24h with sandpaper >220

6 Microcement Floors (CA) + Resin (CB) (colour)	1 kg/m2	2	2-3h	(12kgCA) + (5kgCB)	Trowel	0%
--	---------	---	------	--------------------	--------	----

7 Sanding: After 24h with sandpaper >220

8 Microcement Sealer	16-18 m2/L	1-2	3-4h	1 Comp.	Brush, roller and spray	0%
-----------------------------	------------	-----	------	---------	-------------------------	----

9 Microcement Protect CA + Hardener CB

9 Microcement Protect CA + Hardener CB	10-14 m2/L	2	12-24h	(2,4kgCA)+ (0,8kgCB)	Brush, roller Spray	20% 25%
---	------------	---	--------	----------------------	---------------------	---------

•Dry times may change depending on humidity, temperature, applicator skill, etc.

•Allow to dry for 1 WEEK and 2 WEEKS without using cleaning products or covering.

MicroCement System

Passo a passo

Paredes absorbentes (Pladur, Cimento, etc.) Efeito liso

(Paredes em bom estado, já reparadas e com bom nivelamento)

Passo	Rendimento por camada	nº camadas	Secagem entre demãos	Mistura CA+CB	Ferramenta	Diluição Água %
-------	-----------------------	------------	----------------------	---------------	------------	-----------------

1 Remova a sujidade e aspire a poeira

2 Microcement Primer Abs	6-10m2/L	1-2	30 min	1 Comp.	Trincha, rolo e pistola	0%
3 Microcement Walls (CA) + Resin (CB) (cor)	0,5 kg/m2	2	2-3h	(12kgCA) + (5kgCB)	Talocha	0%

4 Lixagem: Após 24h com lixa >220

5 Microcement Sealer	16-18 m2/L	1-2	3-4h	1 Comp.	Trincha, rolo e pistola	0%
6 Microcement Protect Deco	8-12 m2/L	1-2	12-24h	1 Comp.	Trincha, rolo Pistola	10% 15%

•Os tempos de secagem podem mudar dependendo da umidade, temperatura, habilidade do aplicador, etc.

•Deixe secar por 1 SEMANA e 2 SEMANAS sem usar produtos de limpeza ou cobertura.

Paredes absorbentes (Pladur, Cimento, etc.) Efeito rústico

(Paredes em bom estado, já reparadas e com bom nivelamento)

Passo	Rendimento por camada	nº camadas	Secagem entre demãos	Mistura CA+CB	Ferramenta	Diluição Água %
-------	-----------------------	------------	----------------------	---------------	------------	-----------------

1 Remova a sujidade e aspire a poeira

2 Microcement Primer Abs	6-10m2/L	1-2	30 min	1 Comp.	Trincha, rolo e pistola	0%
3 Microcement Base (CA) + Resin (CB) (cor) Aplicándolo de manera desigual con efecto rústico	1 kg/m2	2-3	2-3h	(15kgCA)+ (5kgCB)	Talocha	0%

4 Lixagem: Após 24h com lixa >220

5 Microcement Sealer	16-18 m2/L	1-2	3-4h	1 Comp.	Trincha, rolo e pistola	0%
6 Microcement Protect Deco	8-12 m2/L	1-2	12-24h	1 Comp.	Trincha, rolo e pistola	10% 15%

•Os tempos de secagem podem mudar dependendo da umidade, temperatura, habilidade do aplicador, etc.

•Deixe secar por 1 SEMANA e 2 SEMANAS sem usar produtos de limpeza ou cobertura.

Pisos Absorventes (betão, cimento, etc.)

(Paredes em bom estado, já reparadas e com bom nivelamento)

Passo	Rendimento por camada	nº camadas	Secagem entre demãos	Mistura CA+CB	Ferramenta	Diluição Água %
-------	-----------------------	------------	----------------------	---------------	------------	-----------------

1 Remova a sujidade e aspire a poeira

2 Microcement Primer Abs	6-10m2/L	1-2	30 min	1 Comp.	Trincha, rolo e pistola	0%
3 Microcement Base (CA) + Resin (CB) (cor)	1 kg/m2	2-3	2-3h	(15kgCA)+ (5kgCB)	Talocha	0%

4 Malha Microcement (entre camadas)

5 4 Lixagem: Após 24h com lixa >220

6 Microcement Floors (CA) + Resin (CB) (cor)	1 kg/m2	2-3	2-3h	(13kgCA)+ (5kgCB)	Talocha	0%
---	---------	-----	------	-------------------	---------	----

7 4 Lixagem: Após 24h com lixa >220

8 Microcement Sealer	16-18 m2/L	1-2	3-4h	1 Comp.	Trincha, rolo e pistola	0%
9 Microcement Protect CA + Hardener CB	10-14 m2/L	2	12-24h	(2,4kgCA)+ (0,8kgCB)	Trincha, rolo Pistola	20% 25%

•Os tempos de secagem podem mudar dependendo da umidade, temperatura, habilidade do aplicador, etc.

•Deixe secar por 1 SEMANA e 2 SEMANAS sem usar produtos de limpeza ou cobertura.



Sistema MicroCement

Passo a passo



Paredes não absorventes (cerâmica, azulejos) em casas de banho, cozinhas ou similares...

Paredes cerâmicas em bom estado

Passo	Rendimento por camada	nº camadas	Secagem entre demãos	Mistura CA+CB	Ferramenta	Diluição Água %
-------	-----------------------	------------	----------------------	---------------	------------	-----------------

1 Remova a sujidade e aspire a poeira

2 Microcement Primer N-Abs + Hardener	7-14m2/L	1-2	24-48h	(2kgCA) + (1kgCB)	Trincha, rolo	25-100%
---------------------------------------	----------	-----	--------	-------------------	---------------	---------

3 Microcement Base (CA) + Resin (CB) (cor)

3 Microcement Base (CA) + Resin (CB) (cor)	1 kg/m2	2-3	2-3h	(15kgCA) + (5kgCB)	Talocha	0%
--	---------	-----	------	--------------------	---------	----

4 Malha Microcement (entre camadas)

5 4 Lixagem: Após 24h com lixa >220

6 Microcement Walls (CA) + Resin (CB) (cor)	0,5 kg/m2	2-3	2-3h	(12kgCA) + (5kgCB)	Talocha	0%
---	-----------	-----	------	--------------------	---------	----

7 4 Lixagem: Após 24h com lixa >220

8 Microcement Sealer	16-18 m2/L	1-2	3-4h	1 Comp.	Trincha, rolo e pistola	0%
----------------------	------------	-----	------	---------	-------------------------	----

9 Microcement Protect CA + Hardener CB

9 Microcement Protect CA + Hardener CB	10-14 m2/L	1-2	12-24h	(2,4kgCA)+ (0,8kgCB)	Trincha, rolo Pistola	20% 25%
--	------------	-----	--------	----------------------	-----------------------	---------

•Os tempos de secagem podem mudar dependendo da umidade, temperatura, habilidade do aplicador, etc.

•Deixe secar por 1 SEMANA e 2 SEMANAS sem usar produtos de limpeza ou cobertura.

Pisos Não Absorventes (betão, cimento)

Paredes cerâmicas em bom estado

Passo	Rendimento por camada	nº camadas	Secagem entre demãos	Mistura CA+CB	Ferramenta	Diluição Água %
-------	-----------------------	------------	----------------------	---------------	------------	-----------------

1 Remova a sujidade e aspire a poeira

2 Microcement Primer N-Abs + Hardener	7-14m2/L	1-2	24-48h	(2kgCA)+ (1kgCB)	Trincha, rolo	25-100%
---------------------------------------	----------	-----	--------	------------------	---------------	---------

3 Microcement Base (CA) + Resin (CB) (cor)

3 Microcement Base (CA) + Resin (CB) (cor)	1 kg/m2	2-3	2-3h	(15kgCA) + (5kgCB)	Talocha	0%
--	---------	-----	------	--------------------	---------	----

4 Malha Microcement (entre camadas)

5 4 Lixagem: Após 24h com lixa >220

6 Microcement Floors (CA) + Resin (CB) (cor)	1 kg/m2	2	2-3h	(12kgCA) + (5kgCB)	Talocha	0%
--	---------	---	------	--------------------	---------	----

7 4 Lixagem: Após 24h com lixa >220

8 Microcement Sealer	16-18 m2/L	1-2	3-4h	1 Comp.	Trincha, rolo e pistola	0%
----------------------	------------	-----	------	---------	-------------------------	----

9 Microcement Protect CA + Hardener CB

9 Microcement Protect CA + Hardener CB	10-14 m2/L	2	12-24h	(2,4kgCA)+ (0,8kgCB)	Trincha, rolo Pistola	20% 25%
--	------------	---	--------	----------------------	-----------------------	---------

•Os tempos de secagem podem mudar dependendo da umidade, temperatura, habilidade do aplicador, etc.

•Deixe secar por 1 SEMANA e 2 SEMANAS sem usar produtos de limpeza ou cobertura.

MicroCement System

Pas à pas

Murs absorbants (plaques de plâtre, ciment, etc.) Effet lisse

(Murs en bon état, déjà réparés et avec une bonne planimétrie)

Étape	Rendement par couche	Nbre. de couches	Séchage entre les couches	Mélange CA+CB	Outil	Dilution Eau %
-------	----------------------	------------------	---------------------------	---------------	-------	----------------

1 Enlever la saleté et aspirer la poussière

2 Microcement Primer Abs	6-10m2/L	1-2	30 min	1 Comp.	Pinceau, rouleau, pistolet	0%
3 Microcement Walls (CA) + Resin (CB) (couleur)	0,5 kg/m2	2	2-3h	(12kgCA) + (5kgCB)	Truelle	0%

4 Ponçage : Après 24 h avec du papier de verre >220

5 Microcement Sealer	16-18 m2/L	1-2	3-4h	1 Comp.	Pinceau, rouleau, pistolet	0%
6 Microcement Protect Deco	8-12 m2/L	1-2	12-24h	1 Comp.	Pinceau, rouleau, pistolet	10% 15%

• Les temps de séchage peuvent varier en fonction de l'humidité, de la température, des compétences de l'applicateur, etc.

• Laisser sécher 1 SEMAINE et 2 SEMAINES sans utiliser de produits d'entretien ni de vernis.

Murs absorbants (plaques de plâtre, ciment, etc.) Effet rustique

(Murs en bon état, déjà réparés et avec une bonne planimétrie)

Étape	Rendement par couche	Nbre. de couches	Séchage entre les couches	Mélange CA+CB	Outil	Dilution Eau %
-------	----------------------	------------------	---------------------------	---------------	-------	----------------

1 Enlever la saleté et aspirer la poussière

2 Microcement Primer Abs	6-10m2/L	1-2	30 min	1 Comp.	Pinceau, rouleau, pistolet	0%
3 Microcement Base (CA) + Resin (CB) (couleur) L'appliquer de façon irrégulière avec un effet rustique	1 kg/m2	2-3	2-3h	(15kgCA)+ (5kgCB)	Truelle	0%

4 Ponçage : Après 24 h avec du papier de verre >220

5 Microcement Sealer	16-18 m2/L	1-2	3-4h	1 Comp.	Pinceau, rouleau, pistolet	0%
6 Microcement Protect Deco	8-12 m2/L	1-2	12-24h	1 Comp.	Pinceau, rouleau, pistolet	10% 15%

• Les temps de séchage peuvent varier en fonction de l'humidité, de la température, des compétences de l'applicateur, etc.

• Laisser sécher 1 SEMAINE et 2 SEMAINES sans utiliser de produits d'entretien ni de vernis.

Sols absorbants (béton, ciment, etc.)

(Murs en bon état, déjà réparés et avec une bonne planimétrie)

Étape	Rendement par couche	Nbre. de couches	Séchage entre les couches	Mélange CA+CB	Outil	Dilution Eau %
-------	----------------------	------------------	---------------------------	---------------	-------	----------------

1 Enlever la saleté et aspirer la poussière

2 Microcement Primer Abs	6-10m2/L	1-2	30 min	1 Comp.	Pinceau, rouleau, pistolet	0%
3 Microcement Base (CA) + Resin (CB) (couleur)	1 kg/m2	2-3	2-3h	(15kgCA)+ (5kgCB)	Truelle	0%

4 Treillis MicroCement entre les couches

5 Ponçage en option : Après 24 h avec du papier de verre >220

6 Microcement Floors (CA) + Resin (CB) (couleur)	1 kg/m2	2-3	2-3h	(13kgCA)+ (5kgCB)	Truelle	0%
---	---------	-----	------	-------------------	---------	----

7 Ponçage : Après 24 h avec du papier de verre >220

8 Microcement Sealer	16-18 m2/L	1-2	3-4h	1 Comp.	Pinceau, rouleau, pistolet	0%
9 Microcement Protect CA + Hardener CB	10-14 m2/L	2	12-24h	(2,4kgCA)+ (0,8kgCB)	Pinceau, rouleau, pistolet	20% 25%

• Les temps de séchage peuvent varier en fonction de l'humidité, de la température, des compétences de l'applicateur, etc.

• Laisser sécher 1 SEMAINE et 2 SEMAINES sans utiliser de produits d'entretien ni de vernis.



Sistema MicroCement

Pas à pas



Murs non absorbants (céramique, carreaux) dans les salles de bains, les cuisines ou autres...

Murs avec céramique en bon état

Étape	Rendement par couche	Nbre. de couches	Séchage entre les couches	Mélange CA+CB	Outil	Dilution Eau %
-------	----------------------	------------------	---------------------------	---------------	-------	----------------

1 Enlever la saleté et aspirer la poussière

2 Microcement Primer N-Abs + Hardener	7-14m2/L	1-2	24-48h	(2kgCA) + (1kgCB)	Brocha, rodillo	25-100%
---------------------------------------	----------	-----	--------	-------------------	-----------------	---------

3 Microcement Base (CA) + Resin (CB) (couleur)

3 Microcement Base (CA) + Resin (CB) (couleur)	1 kg/m2	2-3	2-3h	(15kgCA) + (5kgCB)	Truelle	0%
--	---------	-----	------	--------------------	---------	----

4 Treillis MicroCement entre les couches

5 Ponçage en option : Après 24 h avec du papier de verre >220

6 Microcement Walls (CA) + Resin (CB) (couleur)	0,5 kg/m2	2-3	2-3h	(12kgCA) + (5kgCB)	Truelle	0%
---	-----------	-----	------	--------------------	---------	----

7 Ponçage : Après 24 h avec du papier de verre >220

8 Microcement Sealer	16-18 m2/L	1-2	3-4h	1 Comp.	Pinceau, rouleau, pistolet	0%
----------------------	------------	-----	------	---------	----------------------------	----

9 Microcement Protect CA + Hardener CB

9 Microcement Protect CA + Hardener CB	10-14 m2/L	1-2	12-24h	(2,4kgCA)+ (0,8kgCB)	Pinceau, rouleau, pistolet	20% 25%
--	------------	-----	--------	----------------------	----------------------------	---------

• Les temps de séchage peuvent varier en fonction de l'humidité, de la température, des compétences de l'applicateur, etc.

• Laisser sécher 1 SEMAINE et 2 SEMAINES sans utiliser de produits d'entretien ni de vernis.

Sols non absorbants (béton, ciment)

Murs avec céramique en bon état

Étape	Rendement par couche	Nbre. de couches	Séchage entre les couches	Mélange CA+CB	Outil	Dilution Eau %
-------	----------------------	------------------	---------------------------	---------------	-------	----------------

1 Enlever la saleté et aspirer la poussière

2 Microcement Primer N-Abs + Hardener	7-14m2/L	1-2	24-48h	(2kgCA)+ (1kgCB)	Pinceau, rouleau,	25-100%
---------------------------------------	----------	-----	--------	------------------	-------------------	---------

3 Microcement Base (CA) + Resin (CB) (couleur)

3 Microcement Base (CA) + Resin (CB) (couleur)	1 kg/m2	2-3	2-3h	(15kgCA)+ (5kgCB)	Truelle	0%
--	---------	-----	------	-------------------	---------	----

4 Treillis MicroCement entre les couches

5 Ponçage en option : Après 24 h avec du papier de verre >220

6 Microcement Floors (CA) + Resin (CB) (couleur)	1 kg/m2	2	2-3h	(12kgCA) + (5kgCB)	Truelle	0%
--	---------	---	------	--------------------	---------	----

7 Ponçage : Après 24 h avec du papier de verre >220

8 Microcement Sealer	16-18 m2/L	1-2	3-4h	1 Comp.	Pinceau, rouleau, pistolet	0%
----------------------	------------	-----	------	---------	----------------------------	----

9 Microcement Protect CA + Hardener CB

9 Microcement Protect CA + Hardener CB	10-14 m2/L	2	12-24h	(2,4kgCA)+ (0,8kgCB)	Pinceau, rouleau, pistolet	20% 25%
--	------------	---	--------	----------------------	----------------------------	---------

• Les temps de séchage peuvent varier en fonction de l'humidité, de la température, des compétences de l'applicateur, etc.

• Laisser sécher 1 SEMAINE et 2 SEMAINES sans utiliser de produits d'entretien ni de vernis.



Sistema MicroCement

Productos
Products | Produtos | Produits

Imprimaciones



241921

Primer ABS 4L

Imprimación acrílica monocomponente transparente para el sistema MicroCement. Puente de unión entre diferentes tipos de soporte y la primera capa de mortero cementoso. Válido para soportes absorbentes: mortero de hormigón, cemento, yeso, etc.

•Dilución: No diluir, al uso.

Single-component transparent acrylic primer for the MicroCement system. Bonding bridge between different types of substrate and the first layer of cementitious mortar. Suitable for absorbent substrates: concrete mortar, cement, plaster, etc.

•Dilution: Do not dilute, ready to use.

Primário acrílico monocomponente transparente para o sistema MicroCement. Ponte de união entre diferentes tipos de suporte e a primeira camada de argamassa cimentícia. Válido para substratos absorventes: argamassa de betão, cimento, gesso, etc.

•Diluição: Não dilua.

Primaire acrylique transparent monocomposant pour le système MicroCement. Pont d'adhérence entre différents types de substrats et la première couche de mortier de ciment. Convient aux supports absorbants : mortier de béton, ciment, plâtre, etc.

•Dilution : Ne pas diluer, selon utilisation.



242187

CA Primer N-ABS 2Kg

Imprimación epoxi bicomponente transparente para el sistema MicroCement. Puente de unión entre diferentes tipos de soporte y la primera capa de mortero cementoso. Válido tanto para soportes no absorbentes como absorbentes: mortero de hormigón, cemento, azulejos, cerámica, yeso, etc.

•Proporción de la mezcla: 2CA(primer N-ABS) + 1CB (Catalizador). Vida mezcla: 60min.

•Dilución: 25-100% según soporte.

Two-component transparent epoxy primer for the MicroCement system. Bonding bridge between different types of substrate and the first layer of cementitious mortar. Suitable for non-absorbent and absorbent substrates: concrete mortar, cement, tiles, ceramics, plaster, etc.

•Mix ratio: 2CA(primer N-ABS) + 1CB (Catalizador).

•Mix life: 60min

•Dilution: 25-100% depending on substrate.

Primário epoxi transparente de dois componentes para o sistema MicroCement. Ponte de união entre diferentes tipos de suporte e a primeira camada de argamassa cimentícia. Ideal para substratos não absorventes e absorventes: betão, cimento, ladrilhos, cerâmica, gesso, etc.

•Proporção da mistura: 2CA(primer N-ABS) + 1CB (Catalizador).

•Vida da mistura: 60min.

•Diluição: 25-100% dependendo do suporte.

Primaire époxy transparent à deux composants pour le système MicroCement. Pont d'adhérence entre différents types de substrats et la première couche de mortier de ciment. Convient aux supports absorbants et non absorbants : mortier de béton, ciment, carrelage, céramique, plâtre, etc.

•Proportions du mélange : 2CA(primer N-ABS) + 1CB (catalyseur).

•Vie du mélange : 60 min.

•Dilution : 25-100 % selon le support.



242189

CB Primer N-ABS Hardener 1kg

Imprimación epoxi bicomponente transparente para el sistema MicroCement. Puente de unión entre diferentes tipos de soporte y la primera capa de mortero cementoso. Válido tanto para soportes no absorbentes como absorbentes: mortero de hormigón, cemento, azulejos, cerámica, yeso, etc.

•Proporción de la mezcla: 2CA(primer N-ABS) + 1CB (Catalizador). Vida mezcla: 60min.

•Dilución: 25-100% según soporte.

Two-component transparent epoxy primer for the MicroCement system. Bonding bridge between different types of substrate and the first layer of cementitious mortar. Suitable for non-absorbent and absorbent substrates: concrete mortar, cement, tiles, ceramics, plaster, etc.

•Mix ratio: 2CA(primer N-ABS) + 1CB (Catalizador).

•Mix life: 60min

•Dilution: 25-100% depending on substrate.

Primário epoxi transparente de dois componentes para o sistema MicroCement. Ponte de união entre diferentes tipos de suporte e a primeira camada de argamassa cimentícia. Ideal para substratos não absorventes e absorventes: betão, cimento, ladrilhos, cerâmica, gesso, etc.

•Proporção da mistura: 2CA(primer N-ABS) + 1CB (Catalizador).

•Vida da mistura: 60min.

•Diluição: 25-100% dependendo do suporte.

Primaire époxy transparent à deux composants pour le système MicroCement. Pont d'adhérence entre différents types de substrats et la première couche de mortier de ciment. Convient aux supports absorbants et non absorbants : mortier de béton, ciment, carrelage, céramique, plâtre, etc.

•Proportions du mélange : 2CA(primer N-ABS) + 1CB (catalyseur).

•Vie du mélange : 60 min.

•Dilution : 25-100 % selon le support.



MicroCement System

Resina



242289

CB Resin TR 5kg

Es una emulsión acrílica en base agua. Forma parte del conjunto de productos del sistema MicroCement. Actúa como ligante de los productos cementosos. También es el medio donde se añade el color. Se aplica mezclando con MicroCement Base, Floors o Walls.

•Proporción mezcla:

- MicroCement Base CA (15Kg), mezclar con 5Kg de MicroCement Resin CB coloreado.
- MicroCement Walls CA (12Kg), mezclar con 5Kg de MicroCement Resin CB coloreado.
- MicroCement Floors CA (13Kg), mezclar con 5Kg de MicroCement Resin CB coloreado.

It is a water-based acrylic emulsion. It is part of the MicroCement system product suite. It acts as a binder for cementitious products. It is also the medium where color is added. It is applied mixed with MicroCement Base, Floors or Walls.

•Mix ratio:

- MicroCement Base CA(15Kg), mix with 5Kg of MicroCement Resin CB.
- MicroCement Walls CA (12Kg), mix with 5Kg of colored MicroCement Resin CB.
- MicroCement Floors CA (13Kg), mix with 5Kg of colored MicroCement Resin CB.

É uma emulsão acrílica à base de água. Faz parte do conjunto de produtos do sistema MicroCement. Ele atua como um aglutinante para produtos cimentícios. É também o meio onde a cor é adicionada. É aplicado misturado com MicroCimento Base, Pisos ou Paredes.

•Proporção da mistura:

- Base de Microcimento CA (15Kg), misturar com 5Kg de Resina de Microcimento CB.
- Paredes de Microcimento CA (12Kg), misturar com 5Kg de Resina de Microcimento colorida CB.
- Pisos de Microcimento CA (13Kg), misturar com 5Kg de Resina MicroCimento colorida CB.

Émulsion acrylique à base d'eau. Fait partie de la gamme de produits du système MicroCement. Agit comme un liant pour les produits à base de ciment. Milieu où la couleur est ajoutée. S'applique mélangé à MicroCement Base, Floors ou Walls.

•Proportion du mélange :

- MicroCement Base CA (15 kg), mélanger avec 5 kg de MicroCement Resin CB coloré.
- MicroCement Walls CA (12 kg), mélanger avec 5 kg de MicroCement Resin CB coloré.
- MicroCement Floors CA (13 kg), mélanger avec 5 kg de MicroCement Resin CB coloré.



Revestimientos cementosos

242287

CA Base 15kg

242290

CA Base 15kg (saco)

Es un revestimiento cementoso que forma parte del conjunto de productos del sistema MicroCement. Su función es regularizar el soporte, previo a la aplicación del MicroCement Walls o Floors. Puede usarse como microcemento de terminación con un acabado rústico.

•Relación Mezcla: MicroCement Base CA (15Kg) + MicroCement Resin CB (5Kg)

•Vida de la mezcla: 2-3h a 20°C.

It is a cementitious coating that is part of the MicroCement system products. Its function is to regularise the substrate prior to the application of MicroCement Walls or Floors. It can be used as a finishing microcement with a rustic finish.

•Mixing ratio: MicroCement Base CA (15Kg) + MicroCement Resin CB (5Kg)

•Mix life: 2-3h at 20°C.

É um revestimento cimentício que faz parte do conjunto de produtos do sistema MicroCement. A sua função é regularizar o suporte, antes da aplicação de MicroCement Paredes ou Pavimentos. Pode ser utilizado como MicroCement de acabamento com acabamento rústico.

•Relação de mistura: MicroCement Base CA (15Kg) + MicroCement Resina CB (5Kg)

•Vida da mistura: 2-3h a 20°C.

Revêtement à base de ciment faisant partie de la gamme de produits du système MicroCement. Sa fonction est de régulariser le substrat avant l'application de MicroCement Walls ou Floors. Peut être utilisé comme micrcociment de finition avec une finition rustique.

•Proportion du mélange : MicroCement Base CA (15 kg) + MicroCement Resin CB (5 kg)

•Vie du mélange : 2-3 h à 20°C.



Sistema MicroCement

Productos
Products | Produtos | Produits

Revestimientos cementosos



242288

CA Walls 12kg

242291

CA Walls 12kg (saco)

Revestimiento cementoso de terminación para paredes; forma parte del conjunto de productos del sistema MicroCement. Su función es obtener un acabado decorativo.

- Relación Mezcla: MicroCement Walls CA(12Kg) + MicroCement Resin CB(5Kg)
- Vida de la mezcla: 1-2h a 20°C.

Cementitious finish coating for walls; it is part of the MicroCement system products. It is used to obtain a decorative finish.

- Mixing ratio: MicroCement Walls CA (12Kg) + MicroCement Resin CB (5Kg)
- Mix life: 1-2h at 20°C.

Revestimento de acabamento de cimento para paredes; faz parte do conjunto de produtos do sistema MicroCement. A sua função é obter um acabamento decorativo.

- Proporção da mistura: Paredes de MicroCement CA (12 Kg) + Resina de MicroCement CB (5 Kg)
- Vida da mistura: 1-2h a 20°C.

Revêtement de finition à base de ciment pour murs, faisant partie de la gamme de produits du système MicroCement. Sa fonction est d'obtenir une finition décorative.

- Proportion du mélange : MicroCement Walls CA (12 kg) + MicroCement Resin CB (5 kg)
- Vie du mélange : 1-2 h à 20°C.



242292

CA Floors 13kg

242293

CA Floors 13 kg (saco)

Revestimiento cementoso de terminación para suelos; forma parte del conjunto de productos del sistema MicroCement. Su función es obtener un acabado decorativo.

- Relación Mezcla: MicroCement Floors CA(13Kg) + MicroCement Resin CB(5Kg)
- Vida de la mezcla: 1-2h a 20°C.

Cementitious finish coating for floors; it is part of the MicroCement system products. It is used to obtain a decorative finish.

- Mixing ratio: MicroCement Floors CA (13Kg) + MicroCement Resin CB (5Kg)
- Mix life: 1-2h at 20°C.

Revestimento de acabamento de cimento para pavimentos; faz parte do conjunto de produtos do sistema MicroCement. A sua função é obter um acabamento decorativo.

- Proporção da mistura: Pisos de MicroCement CA (13 Kg) + Resina de MicroCement CB (5 Kg)
- Vida da mistura: 1-2h a 20°C.

Revêtement de finition à base de ciment pour sols, faisant partie de la gamme de produits du système MicroCement. Sa fonction est d'obtenir une finition décorative.

- Proportion du mélange : MicroCement Floors CA (12 kg) + MicroCement Resin CB (5 kg)
- Vie du mélange : 1-2 h à 20°C.



MicroCement System

Sellador

241927

Sealer 4L



Sellador acrílico que regula absorciones y aporta dureza a MicroCement Walls, Floors y Base (acabado rústico). Se aplica sobre los morteros cementosos (después de 24h).

- Dilución:** Agitar, No diluir

Acrylic sealer that regulates absorption and provides hardness to MicroCement Walls, Floors and Base (rustic finish). It is applied on cementitious mortars (after 24h).

- Dilution:** Shake, Do not dilute

Selante acrílico que regula a absorção e confere dureza a Paredes, Pavimentos e Base de MicroCement (acabamento rústico). É aplicado sobre argamassas cimentícias (após 24 horas)

- Diluição:** Agite, não dilua

Produit de scellement acrylique qui régule l'absorption et donne de la dureté à MicroCement Walls, Floors et Base (finition rustique). S'applique sur les mortiers à base de ciment (après 24 h).

- Dilution :** Agiter, ne pas diluer



Protectores dos componentes

242283

CA Protector Gloss 2.4kg CB Protector Hardener 0,8kg



Barniz Brillante PUR bicomponente. Acabado final del sistema MicroCement Ó Deco. Ideal para el barnizado en suelos, paredes y mobiliario.

- Proporción de la mezcla:** 2,4Kg CA(Protector) + 0,8Kg CB (Catalizador). Vida mezcla: 2h.
- Dilución:** 10-20%
- Transitable:** mínimo 24h
- Resistencias finales:** 8 días.

Two-component PUR Gloss varnish. Final finish of the MicroCement Ó Deco system. Ideal for varnishing floors, walls and furniture.

- Mix:** 2.4Kg Protector / 0.8Kg Protector Hardener. Mix life: 2h
- Dilution:** 10-20%
- Passable:** minimum 24h.
- Final resistance:** 8 days

Verniz Brilhante PUR bicomponente. Acabamento final do sistema MicroCement Ó Deco. Ideal para envernizar pisos, paredes e móveis.

- Mistura:** Protector 2,4Kg / Hardener 0,8Kg. Vida da mistura: 2h.
- Diluição:** 10-20%
- Passável:** mínimo 24h
- Resistência final:** 8 dias.

Vernis brillant PUR à deux composants. Finition finale du système MicroCement ou Deco. Idéal pour vernir les sols, les murs et les meubles.

- Proportions du mélange :** 2,4 kg CA (Protecteur) + 0,8 kg CB (Catalyseur). Vie du mélange : 2h
- Dilution :** 10-20 %
- Praticable :** minimum 24h
- Résistances finales :** 8 jours.



Sistema MicroCement

Productos
Products | Produtos | Produits

Protectores dos componentes



242285

Protector Satin 2.4kg

242282

CB Protector Hardener 0,8kg

Barniz Satinado PUR bicomponente. Acabado final del sistema MicroCement Ó Deco. Ideal para el barnizado en suelos, paredes y mobiliario.

- Proporción de la mezcla: 2,4Kg CA(Protector) + 0,8Kg CB (Catalizador). Vida mezcla: 2h.
- Dilución: 10-20%
- Transitable: mínimo 24h
- Resistencias finales: 8 días.

Two-component PUR Satin varnish. Final finish of the MicroCement Ó Deco system. Ideal for varnishing floors, walls and furniture.

- Mix: 2.4Kg Protector / 0.8Kg Protector Hardener. Mix life: 2h
- Dilution: 10-20%
- Passable: minimum 24h.
- Final resistance: 8 days

Verniz Acetinado PUR bicomponente. Acabamento final do sistema MicroCement Ó Deco. Ideal para envernizar pisos, paredes e móveis.

- Mistura: Protector 2,4Kg / Hardener 0,8Kg. Vida da mistura: 2h.
- Diluição: 10-20%
- Passável: mínimo 24h
- Resistência final: 8 dias.

Vernis satiné PUR à deux composants. Finition finale du système MicroCement ou Deco. Idéal pour vernir les sols, les murs et les meubles.

- Proportions du mélange : 2,4 kg CA (Protecteur) + 0,8 kg CB (Catalyseur). Vie du mélange : 2h
- Dilution : 10-20 %
- Praticable : minimum 24h
- Résistances finales : 8 jours.



242284

Protector Matt 2.4kg

242282

CB Protector Hardener 0,8kg

Barniz Mate PUR bicomponente. Acabado final del sistema MicroCement Ó Deco. Ideal para el barnizado en suelos, paredes y mobiliario.

- Proporción de la mezcla: 2,4Kg CA(Protector) + 0,8Kg CB (Catalizador). Vida mezcla: 2h.
- Dilución: 10-20%
- Transitable: mínimo 24h
- Resistencias finales: 8 días.

Two-component PUR Matt varnish. Final finish of the MicroCement Ó Deco system. Ideal for varnishing floors, walls and furniture.

- Mix: 2.4Kg Protector / 0.8Kg Protector Hardener. Mix life: 2h
- Dilution: 10-20%
- Passable: minimum 24h.
- Final resistance: 8 days

Verniz Mate PUR bicomponente. Acabamento final do sistema MicroCement Ó Deco. Ideal para envernizar pisos, paredes e móveis.

- Mistura: Protector 2,4Kg / Hardener 0,8Kg. Vida da mistura: 2h.
- Diluição: 10-20%
- Passável: mínimo 24h
- Resistência final: 8 dias.

Vernis mat PUR à deux composants. Finition finale du système MicroCement ou Deco. Idéal pour vernir les sols, les murs et les meubles.

- Proportions du mélange : 2,4 kg CA (Protecteur) + 0,8 kg CB (Catalyseur). Vie du mélange : 2h
- Dilution : 10-20 %
- Praticable : minimum 24h
- Résistances finales : 8 jours.



MicroCement System

Protectores un componente

242482

Protector Deco Gloss 4L

Barniz brillante acrílico monocomponente. Acabado final del sistema MicroCement Ó deco. Ideal para el barnizado en mobiliario de decoración y paredes.

•Dilución: 5-15%.

Single component gloss acrylic varnish. Final coating of the MicroCement Ó deco system. Ideal for varnishing decorative furniture and walls.

•Dilution: 5-15%

Verniz brilhante acrílico monocomponente. Acabamento final do sistema MicroCement Ó deco, ideal para envernizar móveis e paredes decorativas.

•Diluição: 5-15%

Vernis acrylique brillant monocomposant. Finition finale du système MicroCement ou deco. Idéal pour vernir les meubles décoratifs et les murs.

•Dilution : 5-15 %



241441

Protector Deco Satin 4L

Barniz satinado acrílico monocomponente. Acabado final del sistema MicroCement Ó deco. Ideal para el barnizado en mobiliario de decoración y paredes.

•Dilución: 5-15%.

Single component satin acrylic varnish. Final coating of the MicroCement Ó deco system. Ideal for varnishing decorative furniture and walls.

•Dilution: 5-15%

Verniz acetinado acrílico monocomponente. Acabamento final do sistema MicroCement Ó deco, ideal para envernizar móveis e paredes decorativas.

•Diluição: 5-15%

Vernis acrylique satiné monocomposant. Finition finale du système MicroCement ou deco. Idéal pour vernir les meubles décoratifs et les murs.

•Dilution : 5-15 %



244142

Microcement Protector Deco Matt 4L

Barniz mate acrílico monocomponente. Acabado final del sistema MicroCement Ó deco. Ideal para el barnizado en mobiliario de decoración y paredes.

•Dilución: 5-15%.

Single component matt acrylic varnish. Final coating of the MicroCement Ó deco system. Ideal for varnishing decorative furniture and walls.

•Dilution: 5-15%

Verniz mate acrílico monocomponente. Acabamento final do sistema MicroCement Ó deco, ideal para envernizar móveis e paredes decorativas.

•Diluição: 5-15%

Vernis acrylique mat monocomposant. Finition finale du système MicroCement ou deco. Idéal pour vernir les meubles décoratifs et les murs.

•Dilution : 5-15 %





Espacios únicos

Unique spaces | Espaços únicos

ES / EN
C00864
8 7422466628895
8



Ctra. de la base militar 11
46163 Marines · Valencia · España
Tel. 96 164 83 39
comercial@montopinturas.com
montopinturas.com

MONTÓ
profesional