



CATÁLOGO DE  
PRODUCTOS

—  
PRODUCT  
CATALOGUE



# ÍNDICE DE SISTEMAS

# SYSTEM INDEX

## PRESENTACIÓN INTRODUCTION

## TOPCIMENT

Es más que microcemento, es Topciment	It's more than microcement, it's Topciment	p.5
La calidad marca la diferencia	Quality makes the difference	p.7
Filosofía Topciment	Topciment's philosophy	p.9

## SISTEMAS / SYSTEMS

SISTEMA SYSTEM	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	PRODUCTOS PRODUCTS	PÁGINA PAGE	
<b>STANDARD</b>	Es la línea bicomponente (cemento + resina). Es el microcemento tradicional y el más utilizado. Su versatilidad ofrece una amplia variedad de acabados y permite su aplicación en infinidad de superficies.	This is the two-component product line (cement + resin). It is the traditional microcement and the most used. Its versatility offers a wide variety of finishes and allows its application on an infinite number of surfaces.	<b>Microbase</b> <b>Microdeck</b> <b>Microfino</b> <b>Microstone</b>	p.12 p.14 p.16 p.18
<b>UNLIMITED</b>	Es la nueva línea bicomponente (cemento + resina). Tiene todas las ventajas de Standard pero mejorando la trabajabilidad, la suavidad de los acabados y las resistencias mecánicas.	It is the new two-component line (cement + resin). It has all the advantages of Standard, but improving workability, softness of finishes and mechanical resistance.	<b>Microbase</b> <b>Microdeck</b>	p.22 p.24
<b>EVOLUTION</b>	Es el microcemento monocomponente (cemento + agua). Permite simplificar las mezclas, la preparación, los posibles errores de aplicación e incluso los costes de transporte.	It is the one-component microcement (cement + water). It simplifies mixing, preparation, possible application errors and even transport and storage costs.	<b>Microbase</b> <b>Microdeck</b> <b>Microfino</b>	p.28 p.30 p.32
<b>ATLANTIC</b>	Es la línea de microcemento bicomponente (cemento + resina) diseñada, especialmente, para piscinas y espacios en contacto permanente con agua. Su fórmula innovadora mejora sustancialmente la resistencia en inmersión.	It is the range of microcement two-component microcement (cement + resin) for swimming pools and for spaces in permanent contact with water. Its innovative formula substantially improves resistance in immersion.	<b>Aquacement</b>	p.38

# ÍNDICE DE SISTEMAS

# SYSTEM INDEX

## SISTEMAS / SYSTEMS

SISTEMA SYSTEM	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	PRODUCTOS PRODUCTS	PÁGINA PAGE
<b>EFECTO QUARTZ</b>	Es el microcemento listo al uso. Es un material acrílico que ofrece acabados decorativos naturales de alta calidad e inimitables. Permite reducir el efecto de aguas manteniendo la textura propia del microcemento.	It is the ready-to-use microcement. Although it is acrylic, it offers a very natural, high quality and inimitable decorative finish. It reduces the effect of water marks while maintaining the texture of the microcement.	<b>Super Grain</b> p.42 <b>Big Grain</b> p.43 <b>Medium Grain</b> p.44 <b>Small grain</b> p.45
<b>PUREMETAL</b>	Es el revestimiento metálico bicomponente que destaca por su capacidad para crear efectos metálicos auténticos y con alto grado de brillo. Ofrece la posibilidad de obtener acabados oxidados.	It is the two-component metallic covering that stands out for its ability to create authentic and high-gloss metallic effects. It offers the possibility of obtaining oxidised finishes.	<b>Aluminium</b> <b>Iridium</b> <b>Copper</b> <b>Bronze</b> <b>Brass</b> <b>Metal Activator</b> p.48-51
<b>CLASSICMETAL</b>	Es la gama de recubrimientos con pigmentos metálicos listos al uso caracterizada por su capacidad para crear efectos oxidados auténticos y de alta calidad.	It is the ready-to-use range of coatings characterised by its ability to create authentic, high-quality rust effects.	<b>Cobre</b> <b>Bronce</b> <b>Hierro 004</b> <b>Hierro 030</b> <b>Latón</b> <b>Metal Activator</b> p.52-56
<b>ELITTE</b>	Es la gama de veladuras con reflejos metáizados. Ofrece dos variedades de resultados: acabado metálico (Glaze) y acabado con purpurina (Glitter).	It is the range of glazes with metallic reflections. It offers two varieties of results: metallic finish (Glaze) and glitter metallic finish (Glitter).	<b>Glaze</b> <b>Glitter</b> p.58-61

# ÍNDICE DE COMPLEMENTOS

# INDEX OF COMPLEMENTS

## COMPLÉMENTS / COMPLEMENTS

COMPLÉMENT COMPLEMENT	DESCRIPTION DESCRIPTION	PRODUIT PRODUCTS	PAGE PAGE
<b>ACRICEM</b>	Acricem es nuestra resina por excelencia. Está especialmente diseñado para acompañar a nuestros sistemas de microcemento bicomponente: Standard, Unlimited y Atlantic.	Acricem is our resin par excellence. It is specially designed to go with our two-component microcement systems Standard, Unlimited and Atlantic.	<b>Acricem</b> p.66
<b>PRIMACEM</b>	Es la gama de imprimaciones que forman parte del proceso previo a la aplicación del microcemento, facilitando y optimizando la unión entre el soporte existente y el revestimiento.	This is the range of primers that are part of the process prior to application of microcement, facilitating and optimizing the union between the existing substrate and the coating.	<b>Primacem Fix</b> p.68 <b>Primacem Plus</b> p.69 <b>Primacem ABS</b> p.69 <b>Primacem Grip</b> p.70 <b>Impoxy A+B</b> p.70
<b>TopSealer®</b>	Es el conjunto de selladores de alta calidad, claves en el acabado y durabilidad de la aplicación del microcemento.	It is the set of high quality sealers, key to the finish and durability of the microcement application.	<b>Topsealer WT One Coat</b> p.72 <b>Topsealer WT AntiSlip</b> p.72 <b>Topsealer WT Quick Dry</b> p.73 <b>Topsealer WT Spray</b> p.73 <b>Topsealer DSV</b> p.74 <b>Topsealer Pro +</b> p.74 <b>Presealer</b> p.75
<b>ARCOCEM</b>	Es la línea de pastas pigmentarias compuesta por 6 colores básicos (Arcocem Basic) que permiten crear infinidad de tonos y gamas cromáticas para conseguir acabados auténticos y personalizados (Arcocem Plus).	It is the line of pigments. It is composed of 6 basic colours (Arcocem Basic) that allow the creation of an infinite number of tones and chromatic ranges to achieve authentic and personalised finishes (Arcocem Plus).	<b>Arcocem Basic</b> p.78 <b>Arcocem Plus</b> p.78
<b>ECOCLEAN</b>	Productos altamente especializados para la limpieza y mantenimiento del microcemento. Se caracterizan por ser biodegradables y respetuosos con el medioambiente.	Highly specialised products for the cleaning and maintenance of microcement. It is characterised by its biodegradability and respect for nature.	<b>Basic</b> <b>Pro</b> p.81
<b>CERACEMENT</b>	La solución de Topciment para dotar a los suelos de microcemento de un atractivo brillo natural y dar durabilidad a la superficie tratada.	Topciment's solution for giving microcement floors an attractive natural shine and maintaining and providing extra durability to the treated surface.	<b>Basic</b> <b>Pro</b> p.82
<b>TopTools</b>	Herramientas testadas por Topciment para una óptima aplicación del microcemento.	Topciment tested tools for optimal microcement application.	<b>Varilla mezcladora</b> p.85 <b>Perfil de aluminio</b> p.85 <b>Llana de goma</b> p.86 <b>Llana de acero Bi-Flex</b> p.86 <b>Malla fibra de vidrio</b> p.87 <b>Rodillo de pelo corto</b> p.87

# ES MÁS QUE MICROCEMENTO, ES TOPCIMENT

En TOPCIMENT la excelencia marca el camino, no nos conformamos con menos.

Fruto de nuestra dilatada experiencia, la pasión por nuestro trabajo y la innovación constante, desarrollamos productos que combinan altas prestaciones, facilidad de aplicación y acabados exclusivos.

La búsqueda de la calidad y la autenticidad nos lleva a seleccionar cuidadosamente los materiales, las texturas y los acabados para superar las expectativas de cada uno de nuestros clientes.

Sabemos lo que ofrecemos: un producto contrastado, reconocible, de calidad y con alcance internacional que nos diferencia de cualquier otro microcemento o recubrimiento del mercado. Y, por supuesto, queremos compartir contigo todo lo que ya hemos conseguido.

¿Nos acompañas?



## The\_Ply

Apartamento Moscú, Russia

**Producto:** Standard Microfino/Standard Microdeck

**Color:** Acero

# IT'S MORE THAN MICROCEMENT, IT'S TOPCIMENT

At TOPCIMENT excellence leads the way, we do not settle for less.

As a result of our extensive experience, passion for our work and constant innovation, we develop products that combine high performance, ease of application and exclusive finishes.

The search for quality and authenticity guides us to carefully select materials, textures and finishes to exceed the expectations of each of our customers.

We know what we offer: a proven, recognisable, quality product with international scope that sets us apart from any other microcement or covering on the market. And, of course, we want to share with you everything we have already achieved.

Would you like to join us?





**Roasted Duck Restaurant**

Xi'An, Shanxi, China

**Product:** Evolution Microdeck

**Color:** Acero



ES

## LA CALIDAD MARCA LA DIFERENCIA

El microcemento es un revestimiento decorativo ideal para la creación de espacios distinguidos.

Se adapta de manera elegante a prácticamente todos los estilos decorativos, ofreciendo una personalización sin límites.

Se trata de un material flexible, adherente y resistente que permite un revestimiento continuo, limpio y sin juntas sobre todo tipo de superficies.

Es aplicable en suelos, paredes y techos e idóneo para exteriores e interiores. En Topciment desarrollamos revestimientos decorativos de microcemento sin limitaciones.

Actualmente, contamos con una red de distribuidores en más de 58 países. Disponemos de nuestra sede central en Valencia (España), donde fabricamos todos nuestros productos y ofrecemos atención y asesoramiento técnico experto en más de trece idiomas.

EN

## QUALITY MAKES THE DIFFERENCE

Microcement is an ideal decorative coating for the creation of distinguished spaces.

It adapts elegantly to practically all decorative styles, offering unlimited personalisation.

It is a flexible, adhesive and resistant material that allows a continuous, clean and seamless coating on all types of substrates.

It can be applied to floors, walls and ceilings and it is suitable for both exterior and interior use. In Topciment we develop decorative microcement coatings without limitations.

We currently have a network of distributors in over 58 countries. We have our headquarters in Valencia (Spain), where we manufacture all our products and offer expert technical advice and assistance in more than 13 languages.



**Topciment Microcement Exhibition**

Chengdu, Sichuan, China

**Product:** Standard Microdeck

**Color:** Himalaya

**ES**

**Topciment es la empresa fabricante de microcemento de España con más años de experiencia en el mercado.**

Nuestro proyecto comenzó en 2005. Y, desde entonces, no hemos parado de crecer.

Nuestro objetivo era y es crear un microcemento de alta calidad con óptimas prestaciones a un precio competitivo. Pero no solo eso.

En nuestro afán por evolucionar, producimos también materiales que están directamente relacionados con el microcemento, como selladores, imprimaciones y limpiadores, entre otros.

La experiencia y la especialización en revestimientos decorativos nos ha situado como un referente en el sector.

La finalidad principal es seguir innovando en nuestros productos para dotarlos de las prestaciones de última generación.

#### Nuestra filosofía se basa en siete pilares:



##### Fabricación

En Topciment fabricamos todos los productos que comercializamos. De esta manera, garantizamos la calidad en todos los procesos de elaboración.

##### Manufacturing

At Topciment we manufacture all the products we sell. In this way, we guarantee quality in all the production processes.



##### Distribución

Trabajamos con una red de distribuidores presentes en más de 58 países: Alemania, Corea del Sur, Estados Unidos, Suiza, Rusia, Reino Unido, México, Kenia, Dinamarca, etc.

##### Distribution

We work with a network of distributors present in more than 58 countries: Germany, South Korea, United States, Switzerland, Russia, United Kingdom, Mexico, Kenya, Denmark, etc.



##### Logística

Nuestro objetivo es satisfacer la demanda con las mejores condiciones de servicio, coste y calidad. Trabajamos con diferentes agencias para garantizar la entrega rápida y eficaz de nuestros productos.

##### Logistics

Our goal is to meet the demand with the best service, cost and quality conditions. We work with different shipping agencies to guarantee the fastest and most efficient delivery of our products.

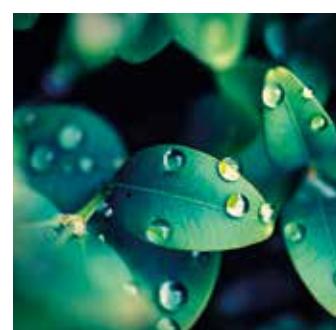


##### Medioambiente

Nos preocupa el medioambiente. Por eso, nuestros productos se fabrican a partir de materiales naturales y materias primas minerales para que sean respetuosos con el medio que nos rodea.

##### Environment

We are concerned about the environment. That is why our products are manufactured from natural materials and mineral raw materials to be respectful with the environment around us.

**EN**

**Topciment is the Spanish microcement manufacturer with more years of experience in the market.**

Our project started in 2005. And, since then, we haven't stopped growing.

Our goal was and is to create a high quality microcement with optimal performance at a competitive price. But not only that.

In our desire to evolve, we also produce materials that are directly related to microcement, such as sealers, primers and cleaners, among others.

Our experience and specialisation in decorative coatings has made us a benchmark in the sector.

The main purpose is to continue innovating our products to provide them with the latest generation features.

#### Our philosophy is based on seven pillars:



##### I+D+i

Nuestro motor principal es el área de investigación y desarrollo. Con empeño y esfuerzo constante hemos logrado crear productos específicos que se adaptan a las necesidades del mercado.

##### R+D+i

Our main engine is the area of research and development. With constant work and effort we have managed to create specific products that are adapted to the needs of the market.



##### Formación

Nos importa el resultado final en la aplicación de nuestros productos y su calidad. Por eso, creemos y apostamos por la formación continua de los distribuidores y aplicadores.

##### Training

We care about the final result in the application of our products and their quality. That is why we believe in and support the continuous training of distributors and applicators.



##### Asesoramiento

Disponemos de profesionales para la aplicación de microcemento. Por ello, ofrecemos un asesoramiento de calidad y un servicio de atención al cliente rápido y óptimo.

##### Customer service

We have professionals for the application of microcement. Therefore, we offer quality advice and a fast and optimal customer service.





ES

EN

## LA VERSATILIDAD DE LAS CREACIONES INFINITAS

Sttandard es la línea de microcemento bicomponente (cemento y resina).

Microcemento Sttandard es ideal para el artesano aplicador que tiene como objetivo crear texturas con carácter propio. Sttandard le permite jugar con sus propias mezclas y sacar, así, el máximo partido a los productos.

Su elección es sinónimo de éxito. Y es que su robustez y versatilidad posibilitan su aplicación en infinidad de superficies, tanto horizontales y verticales, como interiores y exteriores.

## THE VERSATILITY OF INFINITE CREATIONS

Sttandard is the line of two-component microcement (cement and resin).

Microcemento Sttandard is ideal for the artisan applicator who aims to create textures with their own character. Sttandard allows you to play with your own mixtures and get the most out of the products.

Its choice is synonymous with success. Its robustness and versatility make it possible to apply it to an infinite number of surfaces, both horizontal and vertical, as well as interior and exterior.

# STANDARD

## APLICACIÓN PASO POR PASO STEP BY STEP OF APPLICATION

RESULTADO DE LOS  
ACABADOS EN PAREDES  
FINISHES RESULTS IN WALLS

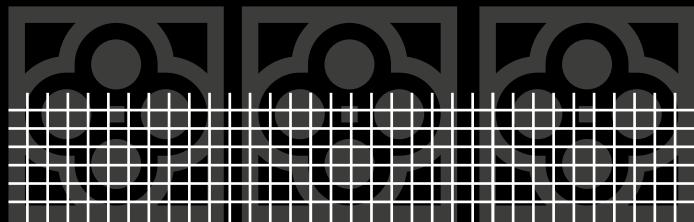
RESULTADO DE LOS  
ACABADOS EN SUELOS  
FINISHES RESULTS IN FLOORS

**Paso 1**

Colocar la malla sobre la superficie a recubrir.  
Aplicar Primacem Plus/ABS.

**Step 1**

Place the mesh on the surface to be coated.  
Apply Primacem Plus/ABS.



**Paso 2**

Aplicar una primera capa de Microbase sin pigmento. Lijar.

**Step 2**

Apply a first layer of Microbase without pigment. Sand.

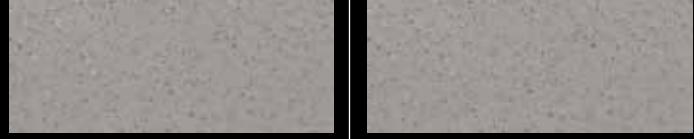


**Paso 3\***

Aplicar una segunda capa de Microbase con pigmento. Lijar.

**Step 3\***

Apply a second layer of Microbase with pigment. Sand.

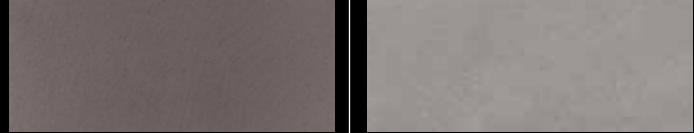


**Paso 4**

Aplicar una primera capa de Microfino con pigmento. Lijar.

**Step 4**

Apply a first layer of Microfino with pigment. Sand.



**Paso 5**

Aplicar una segunda capa de Microfino con pigmento. Lijar.

**Step 5**

Application of the second layer of Microfino with pigment. Sand.



**Paso 6**

Aplicar mediante rodillo dos capas de Presealer.

**Step 6**

Apply two coats of Presealer by roller.

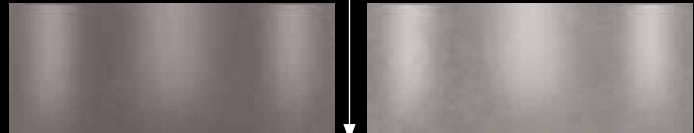


**Paso 7**

Aplicar mediante rodillo dos capas de Topsealer.

**Step 7**

Apply two coats of Topsealer by roller.



**Paso 1**

Colocar la malla sobre la superficie a recubrir.  
Aplicar Primacem Plus/ABS.

**Step 1**

Place the mesh on the surface to be coated.  
Apply Primacem Plus/ABS.



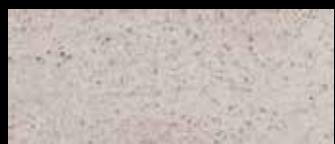
RESULTADO DE LOS  
ACABADOS EN SUELOS  
FINISHES RESULTS IN FLOORS

**Paso 2**

Aplicar una primera capa de Microbase sin pigmento. Lijar.

**Step 2**

Application of the first layer of Microbase without pigment. Sand.



**Paso 3\***

Aplicar una segunda capa de Microbase con pigmento. Lijar.

**Step 3\***

Application of the second layer of Microbase with pigment. Sand.



**Paso 4**

Aplicar una primera capa de Microdeck con pigmento. Lijar.

**Step 4**

Application of the first layer of Microdeck with pigment. Sand.



**Paso 5**

Aplicar una segunda capa de Microdeck con pigmento. Lijar.

**Step 5**

Application of the second layer of Microdeck with pigment. Sand.



**Paso 6**

Aplicar mediante rodillo dos capas de Presealer.

**Step 6**

Apply two coats of Presealer by roller.



**Paso 7**

Aplicar mediante rodillo dos capas de Topsealer.

**Step 7**

Apply two coats of Topsealer by roller.



\*Con Sttandard Microstone se elimina el paso 3.

\*With Sttandard Microstone step 3 is eliminated.

# STANDARD MICROBASE

## ES

Sstandard Microbase es el microcemento de preparación. Se utiliza siempre antes de la aplicación de Sstandard Microfino, Sstandard Microdeck y Sstandard Microstone.

Su acabado rústico permite que se pueda emplear como microcemento de terminación.

Sstandard Microbase está disponible en 3 granulometrías: L, XL y XXL. Su variedad de producto le permite al mercado contar con un amplio abanico de soluciones decorativas.

## EN

Sstandard Microbase is the preparation microcement. It is always used before the application of Sstandard Microfino, Sstandard Microdeck and Sstandard Microstone.

In addition, it can also be used as a finishing microcement because of its rustic finish.

Sstandard Microbase is available in 3 granulometries: L, XL and XXL. Its variety of products allows the market to have a wide range of decorative solutions.



## Características técnicas / Technical characteristics



**Resistencia a la flexión**  
10 N/m<sup>2</sup>(28 días)  
**Flexural strength**  
10 N/m<sup>2</sup>(28 days)



**Resistencia a la compresión**  
50 N/m<sup>2</sup>(28 días)  
**Compression resistance**  
50 N/m<sup>2</sup>(28 days)



**Resistencia al fuego**  
Fire Resistance  
B<sub>FL</sub> SI



**Adherencia al soporte**  
Adherence to the substrate  
1,5 N/m<sup>2</sup>

## Presentación / Packaging

Sstandard Microbase se presenta en cubos cónicos de plástico negro de 20 kg.

Sstandard Microbase is available in black plastic conical buckets of 20 kg.

## Proporción / Mixing ratio

10 kg Sstandard Microbase L  
10 kg Sstandard Microbase XL  
10 kg Sstandard Microbase XXL

2,5 - 3 L Aricem  
3 L Aricem  
2,5 L Aricem

## Rendimiento / Consumption

Sstandard Microbase L (2 manos / 2 layers) 2,0 kg/m<sup>2</sup>  
Sstandard Microbase XL (2 mano / 2 layer) 2,8 kg/m<sup>2</sup>  
Sstandard Microbase XXL (2 mano / 2 layer) 3,4 kg/m<sup>2</sup>

Suelos / Floors	Paredes / Walls	Baños / Bathrooms	Cocinas / Kitchens	Exteriores / Outdoors	Piscinas / Pools
● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	●

● ● ● Ideal ● ● Recomendable / Recommendable ● No adecuado / Inappropriate

## Tipo de acabado / type of finish

### Sstandard Microbase L



Tamaño máximo del árido  
Maximum aggregate size  
0,3 mm

### Sstandard Microbase XL



Tamaño máximo del árido  
Maximum aggregate size  
0,4 mm

### Sstandard Microbase XXL



Tamaño máximo del árido  
Maximum aggregate size  
0,6 mm



**LivingStone**

Mono Boutique Hotel. Saint Petersburg

**Producto:** Ststandard Microfino/Ststandard Microdeck

**Color:** Acero

# STANDARD MICRODECK

**ES**

Sstandard Microdeck es un microcemento de terminación indicado, especialmente, para el revestimiento de suelos de interior. Su aplicación se realiza en escaleras, platos de ducha, paredes, lavabos y encimeras.

El aspecto que confiere Sstandard Microdeck a las estancias es muy natural y elegante. Su textura es de grano medio. Por ello, el efecto de aguas en el acabado es menor que en Sstandard Microfino. Estéticamente se parece al cemento pulido, pero con todas las ventajas del microcemento.

Sstandard Microdeck está disponible en 3 granulometrías: M, L y XL.

**EN**

Sstandard Microdeck is a finishing microcement especially suitable for indoor floor coverings. It is applied to stairs, shower trays, walls, basins and worktops.

Sstandard Microdeck gives rooms a very natural and elegant look. Its texture is medium grain. Therefore, the water effect in the finish is less than in Sstandard Microfino. Aesthetically it resembles polished concrete, but with all the advantages of microcement.

Sstandard Microdeck is available in 3 grain sizes: M, L and XL.



## Características técnicas / Technical characteristics



**Resistencia a la flexión**  
10 N/m<sup>2</sup>(28 días)  
**Flexural strength**  
10 N/m<sup>2</sup>(28 days)



**Resistencia a la compresión**  
35 N/m<sup>2</sup>(28 días)  
**Compression resistance**  
35 N/m<sup>2</sup>(28 days)



**Resistencia al fuego**  
Fire Resistance  
B<sub>fl</sub> SI



**Adherencia al soporte**  
Adherence to the substrate  
1,2 N/m<sup>2</sup>

## Presentación / Packaging

Sstandard Microdeck se presenta en cubos cónicos de plástico negro de 20 kg.

Sstandard Microdeck is available in black plastic conical buckets of 20 kg.

Suelos / Floors	Paredes / Walls	Baños / Bathrooms	Cocinas / Kitchens	Exteriores / Outdoors	Piscinas / Pools
● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	●

● ● ● Ideal ● ● Recomendable / Recommendable ● No adecuado / Inappropriate

## Tipo de acabado / type of finish

### Sstandard Microdeck M



Tamaño máximo del árido / Maximum aggregate size  
0,18 mm

### Sstandard Microdeck L



Tamaño máximo del árido / Maximum aggregate size  
0,2 mm



**IPIC Movie Theater**  
Delray Beach, Florida, USA  
**Producto:** Standard Microfino  
**Color:** Pizarra

# STANDARD MICROFINO

**ES**

Sttandard Microfino es el microcemento de terminación más adecuado para paredes. Está pensado únicamente para superficies verticales y no transitables.

Una vez aplicado, proporciona un acabado sedoso y suave al tacto. Además, su capacidad para conseguir marcas de agua, le otorga un alto valor decorativo. Estéticamente se parece al estuco cal, pero tiene un acabado mucho más natural.

Sttandard Microfino está disponible en 3 granulometrías: XS, S y M.

**EN**

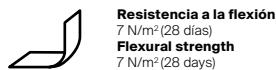
Sttandard Microfino is the most suitable finishing microcement for walls. It is intended for vertical and non-trafficable surfaces only.

Once applied, it provides a silky smooth finish to the touch. In addition, its ability to achieve water marks, gives it a high decorative value. Aesthetically, it is similar to lime stucco, but has a much more natural finish.

Sttandard Microfino is available in 3 granulometries: XS, S and M.



## Características técnicas / Technical characteristics



**Resistencia a la flexión**  
7 N/m<sup>2</sup>(28 días)  
**Flexural strength**  
7 N/m<sup>2</sup>(28 days)



**Resistencia a la compresión**  
22 N/m<sup>2</sup>(28 días)  
**Compression resistance**  
22 N/m<sup>2</sup>(28 days)



**Resistencia al fuego**  
B<sub>FL</sub> SI



**Adherencia al soporte**  
Adherence to the substrate  
1,2 N/m<sup>2</sup>

## Presentación / Packaging

Sttandard Microfino se presenta en cubos cónicos de plástico negro de 15 kg.

Sttandard Microfino is available in black plastic conical buckets of 15 kg.

## Proporción / Mixing ratio

Sttandard 10 kg Microfino XS	4,8-5,0 L Acricem
Sttandard 10 kg Microfino S	4,5 L Acricem
Sttandard 10 kg Microfino M	4,30 L Acricem

## Rendimiento / Consumption

Sttandard Microfino XS (2 manos / 2 layers)	0,5 kg/m <sup>2</sup>
Sttandard Microfino S (2 manos / 2 layers)	0,5 kg/m <sup>2</sup>
Sttandard Microfino M (2 manos / 2 layers)	0,5 kg/m <sup>2</sup>

Suelos / Floors	Paredes / Walls	Baños / Bathrooms	Cocinas / Kitchens	Exteriores / Outdoors	Piscinas / Pools
●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	●	●

● ● ● Ideal   ● ● Recomendable / Recommendable   ● No adecuado / Inappropriate

## Tipo de acabado / type of finish

### Sttandard Microfino XS



Tamaño máximo del árido  
Maximum aggregate size  
0,075 mm

### Sttandard Microfino S



Tamaño máximo del árido  
Maximum aggregate size  
0,125 mm

### Sttandard Microfino M



Tamaño máximo del árido  
Maximum aggregate size  
0,180 mm



**Project Single Person**

Shanghai, China

**Product:** Standard Microfino

**Color:** Arena

# STANDARD MICROSTONE

**ES**

Sstandard Microstone es un microcemento de terminación. A diferencia de Sstandard Microbase, tiene un acabado estético mucho más elaborado y definido. Su color uniforme y su aspecto pétreo, permiten crear ambientes naturales con mucha personalidad.

Sstandard Microstone es antideslizante y con una excelente resistencia a la abrasión, características que lo hacen ideal para zonas exteriores como terrazas, porches e incluso fachadas.

Sstandard Microstone está disponible en 2 granulometrías: L y XL.

**EN**

Sstandard Microstone is a finishing microcement. Unlike Sstandard Microbase, it has a much more elaborate and defined aesthetic finish. Its uniform colour and stony appearance, allows to create natural environments with a lot of personality.

Sstandard Microstone is non-slip and has excellent abrasion resistance, characteristics that make it ideal for exterior areas such as terraces, balconies and even facades.

Sstandard Microstone is available in 2 granulometries: L and XL.



## Características técnicas / Technical characteristics



**Resistencia a la flexión**  
11 N/m<sup>2</sup> (28 días)  
**Flexural strength**  
11 N/m<sup>2</sup> (28 days)



**Resistencia a la compresión**  
45 N/m<sup>2</sup> (28 días)  
**Compression resistance**  
45 N/m<sup>2</sup> (28 days)



**Resistencia al fuego**  
Fire Resistance  
B<sub>FL</sub> SI



**Adherencia al soporte**  
Adherence to the substrate  
1,5 N/m<sup>2</sup>

## Presentación / Packaging

Sstandard Microstone se presenta en cubos cónicos de plástico negro de 20 kg.

Sstandard Microstone is available in black plastic conical buckets of 20 kg.

## Proporción / Mixing ratio

10 kg Sstandard Microstone L	2,8-3,0 L Acricem
10 kg Sstandard Microstone XL	2,7-3,0 L Acricem

## Rendimiento / Consumption

Sstandard Microstone L (2 manos / 2 layers)	2,0 kg/m <sup>2</sup>
Sstandard Microstone XL (2 manos / 2 layers)	2,0 kg/m <sup>2</sup>

Suelos / Floors	Paredes / Walls	Baños / Bathrooms	Cocinas / Kitchens	Exteriores / Outdoors	Piscinas / Pools
● ● ●	● ● ●	●	●	● ● ●	●

● ● ● Ideal   ● ● Recomendable / Recommendable   ● No adecuado / Inappropriate

## Tipo de acabado / type of finish

### Sstandard Microstone L

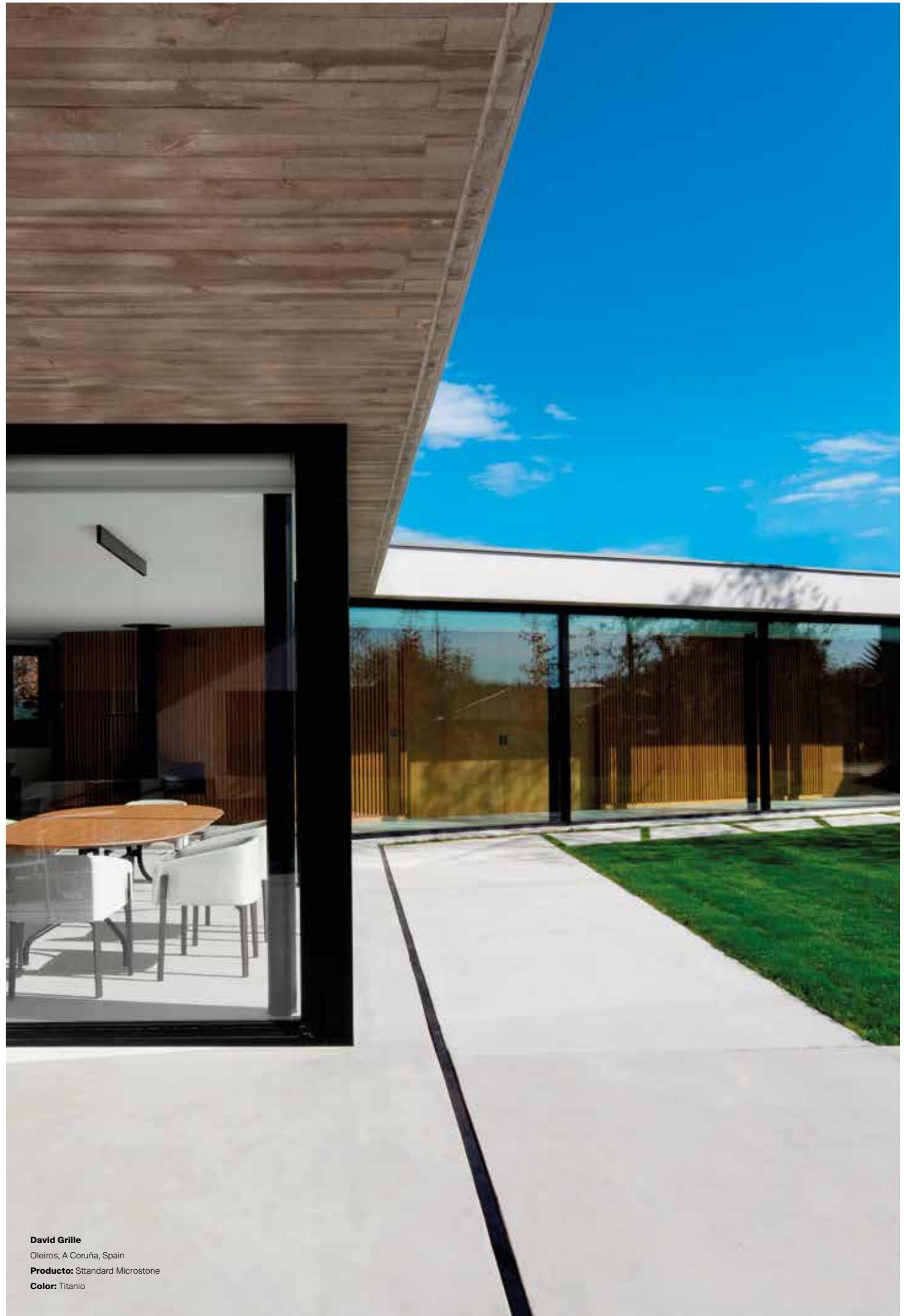


Tamaño máximo del árido / Maximum aggregate size  
0,2 mm

### Sstandard Microstone XL



Tamaño máximo del árido / Maximum aggregate size  
0,4 mm



**David Grille**

Oleiros, A Coruña, Spain

**Product:** Standard Microstone

**Color:** Titanio



ES

EN

## A LA VANGUARDIA DE LA TÉCNICA

Unlimited es la nueva línea de microcemento bicomponente (cemento + resina). Es la versión mejorada de la gama Sstandard. Ofrece muchas ventajas:

Mejora la trabajabilidad del material.

Permite obtener acabados más suaves y lisos que Sstandard Microdeck.

Mejora sus resistencias mecánicas finales.

Reduce el efecto de quemado que se produce por la aplicación mediante llana de acero.

Ofrece una ductilidad similar a los morteros base cal.

## AT THE VANGUARD OF TECHNIQUE

Unlimited is the new two-component microcement (cement + resin) product line. It is the improved version of the Sstandard range. It offers many advantages:

Improves the workability of the material.

It allows to obtain smoother and softer finishes than Sstandard Microdeck.

It improves its final mechanical resistance.

It reduces the burning effect produced by the application with a steel trowel.

Offers a ductility similar to lime based mortars.

# UNLIMITED

## APLICACIÓN PASO POR PASO STEP BY STEP OF APPLICATION

RESULTADO DE LOS  
ACABADOS EN PAREDES Y SUELOS  
FINISHES RESULTS IN WALLS AND FLOORS

ES

EN

**Paso 1**  
Colocar la malla sobre la  
superficie a recubrir.  
Aplicar Primacem Plus/ABS.



**Paso 2**  
Aplicar una primera capa de  
Microbase sin pigmento. Lijar.



**Paso 3**  
Aplicar una segunda capa de  
Microbase con pigmento. Lijar.



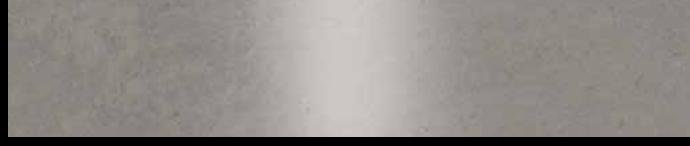
**Step 4**  
Aplicar una primera capa de  
Microdeck con pigmento. Lijar.



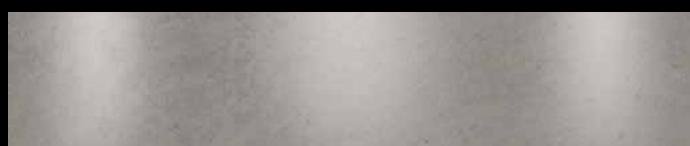
**Step 5**  
Aplicar una segunda capa de  
Microdeck con pigmento. Lijar.



**Paso 6**  
Aplicar mediante rodillo dos  
capas de Presealer.



**Paso 7**  
Aplicar mediante rodillo dos  
capas de Topsealer.



**Step 1**  
Place the mesh on the surface  
to be coated.  
Apply Primacem Plus/ABS.



**Step 2**  
Application of the first layer of  
Microbase without pigment.  
Sand.



**Step 3**  
Application of the second layer of  
Microbase with pigment.  
Sand.



**Step 4**  
Application of the first layer of  
Microdeck with pigment.  
Sand.



**Step 5**  
Application of the second layer of  
Microdeck with pigment.  
Sand.



**Step 6**  
Apply two coats of Presealer  
by roller.



**Step 7**  
Apply two coats of Topsealer  
by roller.



# UNLIMITED

## MICROBASE

### ES

Es el microcemento de preparación de Unlimited.

Se utiliza siempre antes de la aplicación de Unlimitted Microdeck S y Unlimitted Microdeck M.

Puede usarse como microcemento de terminación gracias a su acabado rústico.

Unlimitted Microbase está disponible en 3 granulometrías: L, XL y XXL.

### EN

It is the preparation microcement of Unlimited.

It is always used before the application of Unlimitted Microdeck S and Unlimitted Microdeck M.

It can be used as a finishing microcement due to its rustic finish.

Unlimitted Microbase is available in 3 granulometries: L, XL and XXL.



### Características técnicas / Technical characteristics



**Resistencia a la flexión**  
9 N/m<sup>2</sup>(28 días)  
**Flexural strength**  
9 N/m<sup>2</sup>(28 days)



**Resistencia a la compresión**  
55 N/m<sup>2</sup>(28 días)  
**Compression resistance**  
55 N/m<sup>2</sup>(28 days)



**Resistencia al fuego**  
Fire Resistance  
B<sub>fl</sub> S1



**Adherencia al soporte**  
Adherence to the substrate  
1,5 N/m<sup>2</sup>

### Presentación / Packaging

Unlimitted Microbase se presenta en cubos cónicos de plástico negro de 20 kg.

Unlimitted Microbase is available in black plastic conical buckets of 20 kg.

### Proporción / Mixing ratio

10 kg Unlimitted Microbase L  
10 kg Unlimitted Microbase XL  
10 kg Unlimitted Microbase XXL

2,8 - 3 L Acricem  
2,7 L Acricem  
2,7 L Acricem

### Rendimiento / Consumption

Unlimitted Microbase L (2 manos / 2 layers) 2,0 kg/m<sup>2</sup>  
Unlimitted Microbase XL (2 manos / 2 layers) 3,0 kg/m<sup>2</sup>  
Unlimitted Microbase XXL (2 manos / 2 layers) 3,0 kg/m<sup>2</sup>

Suelos / Floors	Paredes / Walls	Baños / Bathrooms	Cocinas / Kitchens	Exteriores / Outdoors	Piscinas / Pools
● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	●

● ● ● Ideal ● ● Recomendable / Recommendable ● No adecuado / Inappropriate

### Tipo de acabado / type of finish

#### Unlimitted Microbase L



#### Unlimitted Microbase XL



#### Unlimitted Microbase XXL



Tamaño máximo del árido  
Maximum aggregate size  
0,3 mm



Tamaño máximo del árido  
Maximum aggregate size  
0,4 mm



Tamaño máximo del árido  
Maximum aggregate size  
0,6 mm



**Trongyee Boutique**

Shantou, Guangdong, China

**Product:** Unlimited Microbase/Unlimited Microdeck

**Color:** Titanio

# UNLIMITED MICRODECK

## ES

Se utiliza como microcemento de terminación. Puede aplicarse en todo tipo de superficies transitables y no transitables y en estancias exteriores e interiores. Permite conseguir acabados más suaves que Standard Microdeck y sin el efecto de quemado que produce la aplicación mediante llana de acero.

Está disponible en dos granulometrías: S y M.

Unlimited Microdeck S ofrece acabados mucho más suaves y uniformes que Unlimited Microdeck M. Seca más despacio y se deja repasar.

## EN

It is used as a finishing microcement. It can be applied on all types of walkable or non-walkable surfaces and in exterior and interior rooms. It allows to obtain smoother finishes than Standard Microdeck and without the burning effect produced by the trowel.

Unlimited Microdeck is available in 2 granulometries: S and M.

Unlimited Microdeck S offers much smoother and more uniform finishes than Unlimited Microdeck M. It dries slower and can be reworked.



## Características técnicas / Technical characteristics



**Resistencia a la flexión**  
9 N/m<sup>2</sup> (28 días)  
**Flexural strength**  
9 N/m<sup>2</sup> (28 days)



**Resistencia a la compresión**  
50 N/m<sup>2</sup> (28 días)  
**Compression resistance**  
50 N/m<sup>2</sup> (28 days)



**Resistencia al fuego**  
Fire Resistance  
B<sub>fl</sub> S1



**Adherencia al soporte**  
Adherence to the substrate  
1,5 N/m<sup>2</sup>

## Presentación / Packaging

Unlimited Microdeck se presenta en cubos cónicos de plástico negro de 20 kg.

Unlimited Microdeck is presented in black plastic conical buckets of 20 kg.

## Proporción / Mixing ratio

10 kg Unlimited Microdeck S	3,5 L Acricem
10 kg Unlimited Microdeck M	3,0 L Acricem

## Rendimiento / Consumption

Unlimited Microdeck S (2 manos / 2 layers)	2,20 kg/m <sup>2</sup>
Unlimited Microdeck M (2 manos / 2 layers)	1,80 kg/m <sup>2</sup>

Suelos / Floors	Paredes / Walls	Baños / Bathrooms	Cocinas / Kitchens	Exteriores / Outdoors	Piscinas / Pools
● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	●

● ● ● Ideal ● ● Recomendable / Recommendable ● No adecuado / Inappropriate

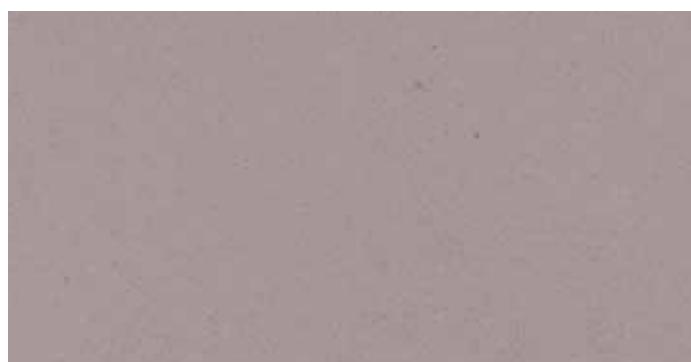
## Tipo de acabado / type of finish

Unlimited Microdeck S



Tamaño máximo del árido / Maximum aggregate size  
0,18 mm

Unlimited Microdeck M



Tamaño máximo del árido / Maximum aggregate size  
0,2 mm



**Italia Independent Boutique**

Miami, Florida, USA

**Product:** Unlimited Microbase/Unlimited Microdeck

**Color:** Acero

# EVOLUTTION

ES

EN

## LA SENCILLEZ DE LO AUTÉNTICO

Evoluttion es la mejorada línea de microcementos monocomponentes (cemento + agua).

Con el microcemento Evoluttion se simplifican las mezclas y la preparación, reduciéndose así los posibles errores. Además, también permite disminuir los costes de transporte.

Microcemento Evoluttion mantiene la buena trabajabilidad de la línea Standard, con la particularidad de que ofrece una mejora de las resistencias mecánicas.

## THE SIMPLICITY OF THE REAL THINGS

Evoluttion is the improved line of one-component microcements (cement + water).

With Evoluttion microcement, mixing and preparation are simplified, thus reducing possible errors. Moreover, it also allows to reduce transport and storage costs.

Evoluttion microcement maintains the good workability of the Standard line, with the particularity that it offers an improvement of the mechanical resistances.

# EVOLUTTION

## APLICACIÓN PASO POR PASO STEP BY STEP OF APPLICATION

RESULTADO DE LOS  
ACABADOS EN PAREDES  
FINISHES RESULTS IN WALLS

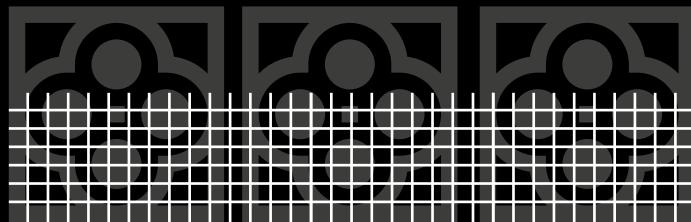
RESULTADO DE LOS  
ACABADOS EN SUELOS  
FINISHES RESULTS IN FLOORS

### Paso 1

Colocar la malla sobre la superficie a recubrir.  
Aplicar Primacem Plus/ABS.

### Step 1

Place the mesh on the surface to be coated.  
Apply Primacem Plus/ABS.



### Paso 2

Aplicar una primera capa de Microbase sin pigmento. Lijar.

### Step 2

Apply a first layer of Microbase without pigment. Sand.



### Paso 3

Aplicar una segunda capa de Microbase con pigmento. Lijar.

### Step 3

Apply a second layer of Microbase with pigment. Sand.



### Paso 4

Aplicar una primera capa de Microfino con pigmento. Lijar.

### Step 4

Apply a first layer of Microfino with pigment. Sand.



### Paso 5

Aplicar una segunda capa de Microfino con pigmento. Lijar.

### Step 5

Apply a second layer of Microfino with pigment. Sand.



### Paso 6

Aplicar mediante rodillo dos capas de Presealer.

### Step 6

Apply two coats of Presealer by roller.

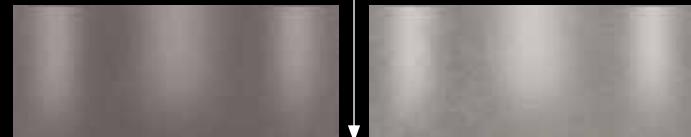


### Paso 7

Aplicar mediante rodillo dos capas de Topsealer.

### Step 7

Apply two coats of Topsealer by roller.

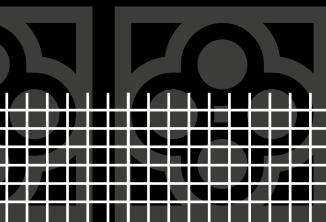


### Paso 1

Colocar la malla sobre la superficie a recubrir.  
Aplicar Primacem Plus/ABS.

### Step 1

Place the mesh on the surface to be coated.  
Apply Primacem Plus/ABS.



### Paso 2

Aplicar una primera capa de Microbase sin pigmento. Lijar.

### Step 2

Apply a first layer of Microbase without pigment. Sand.



### Paso 3

Aplicar una segunda capa de Microbase con pigmento. Lijar.

### Step 3

Apply a second layer of Microbase with pigment. Sand.



### Paso 4

Aplicar una primera capa de Microdeck con pigmento. Lijar.

### Step 4

Apply a first layer of Microdeck with pigment. Sand.



### Paso 5

Aplicar una segunda capa de Microdeck con pigmento. Lijar.

### Step 5

Apply a second layer of Microdeck with pigment. Sand.

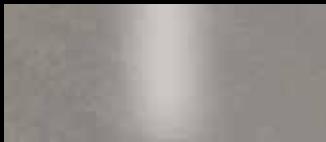


### Paso 6

Aplicar mediante rodillo dos capas de Presealer.

### Step 6

Apply two coats of Presealer by roller.

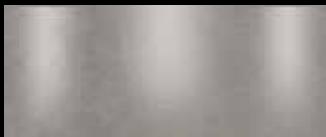


### Paso 7

Aplicar mediante rodillo dos capas de Topsealer.

### Step 7

Apply two coats of Topsealer by roller.



# EVOLUTTION MICROBASE

**ES**

Evoluttion Microbase es el microcemento de preparación. También se le conoce como microcemento rústico cuando se emplea como terminación.

Evoluttion Microbase se utiliza siempre antes de la aplicación de Evolution Microfino y Evolution Microdeck.

Ofrece al mercado las más amplias soluciones decorativas.

Está disponible en 3 granulometrías: L, XL y XXL.

**EN**

Evoluttion Microbase is the preparation microcement. It is also known as rustic microcement when used as a finish.

Evolution Microbase is always used before the application of Evolution Microfino and Evolution Microdeck.

It offers the market the widest range of decorative solutions.

It is available in 3 granulometries: L, XL and XXL.



## Características técnicas / Technical characteristics



**Resistencia a la flexión**  
11,90 N/m<sup>2</sup>(28 días)  
**Flexural strength**  
11,90 N/m<sup>2</sup>(28 days)



**Resistencia a la compresión**  
50 N/m<sup>2</sup>(28 días)  
**Compression resistance**  
50 N/m<sup>2</sup>(28 days)



**Densidad aparente**  
Apparent density  
En polvo / In powder form  
1,775 ± 50kg/m<sup>3</sup>  
En pasta / In paste  
1,545 ± 50kg/m<sup>3</sup>  
Endurecido / Hardened  
1,470 ± 50kg/m<sup>3</sup>



**Adherencia al soporte**  
Adherence to the substrate  
1,99 N/m<sup>2</sup>

## Proporción / Mixing ratio

10 kg Evolution Microbase L  
10 kg Evolution Microbase XL  
10 kg Evolution Microbase XXL

2,2 L Agua / Water  
2,1 L Agua / Water  
2,0 L Agua / Water

## Presentación / Packaging

Evoluttion Microbase se presenta en cubos cónicos de plástico negro de 20 kg.

Evoluttion Microbase is available in black plastic conical buckets of 20 kg.

## Rendimiento / Consumption

Evoluttion Microbase L (2 manos / 2 layers) 2,2 kg/m<sup>2</sup>  
Evoluttion Microbase XL (2 manos / 2 layers) 2,2 kg/m<sup>2</sup>  
Evoluttion Microbase XXL (2 manos / 2 layers) 2,2 kg/m<sup>2</sup>

Suelos / Floors	Paredes / Walls	Baños / Bathrooms	Cocinas / Kitchens	Exteriores / Outdoors	Piscinas / Pools
● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	●

● ● ● Ideal ● ● Recomendable / Recommendable ● No adecuado / Inappropriate

## Tipo de acabado / type of finish

Evoluttion Microbase L



Tamaño máximo del árido  
Maximum aggregate size  
0,3 mm

Evoluttion Microbase XL

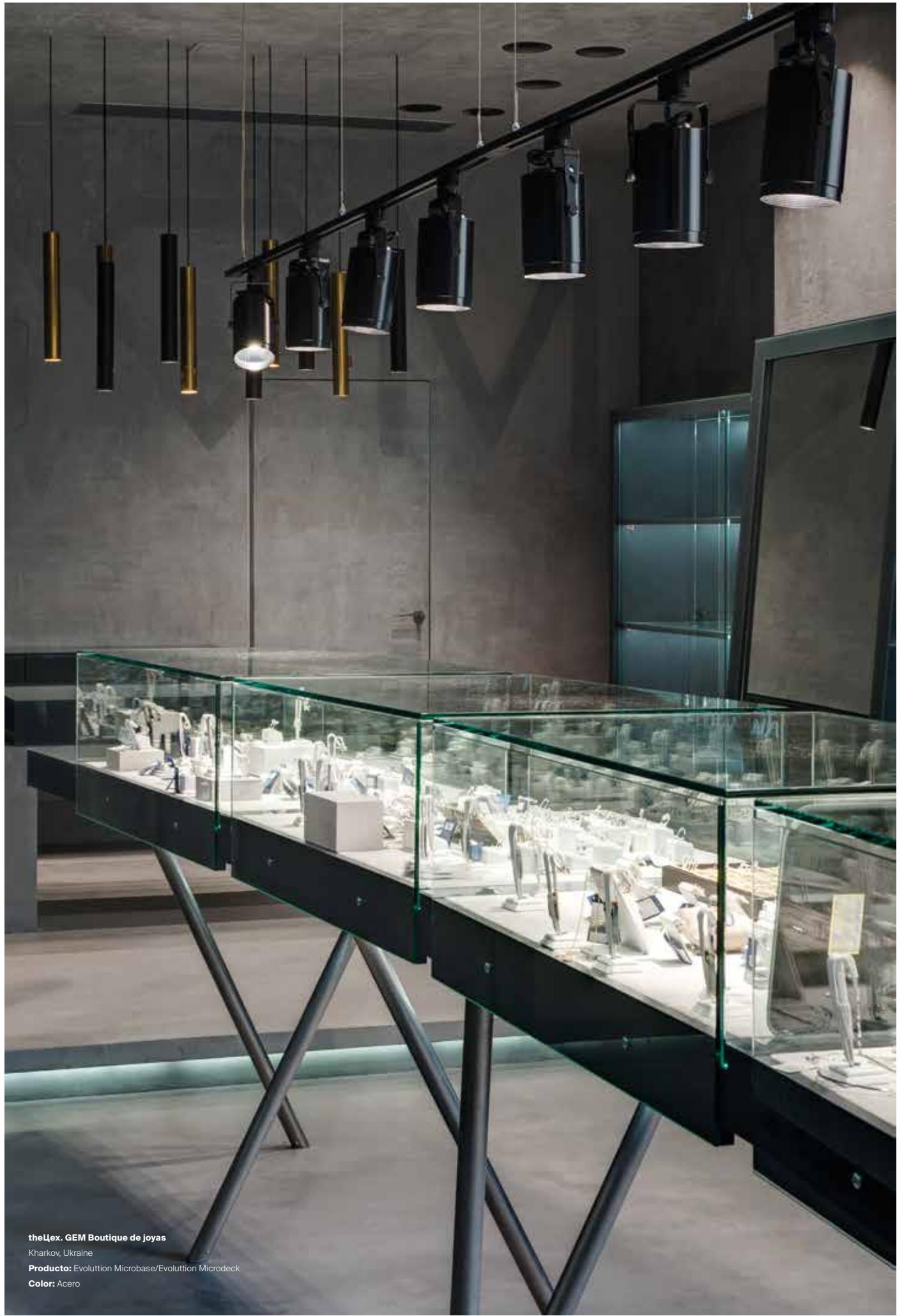


Tamaño máximo del árido  
Maximum aggregate size  
0,4 mm

Evoluttion Microbase XXL



Tamaño máximo del árido  
Maximum aggregate size  
0,6 mm



**thellex. GEM Boutique de joyas**

Kharkov, Ukraine

**Producto:** Evolution Microbase/Evolution Microdeck

**Color:** Acero

# EVOLUTTION MICRODECK

**ES**

Evoluttion Microdeck está especialmente indicado para el revestimiento de suelos de interior, pero habitualmente también se aplica en escaleras, platos de ducha, lavabos, encimeras y paredes.

Evoluttion Microdeck otorga a las estancias un aspecto muy natural y elegante. Su textura es de grano medio. Esto hace que el efecto de aguas en el acabado sea más sutil que con Evoluttion Microfino. Estéticamente, se parece al cemento pulido.

Evoluttion Microdeck está disponible en 2 granulometrías: M y L.

**EN**

Evoluttion Microdeck is particularly suitable for indoor flooring, but is often also applied to stairs, shower trays, basins, worktops and walls.

Evoluttion Microdeck gives rooms a very natural and elegant look. Its texture is medium grain. This makes the water effect in the finish more subtle than with Evoluttion Microfino. Aesthetically, it resembles polished cement.

Evoluttion Microdeck is available in 2 grain sizes: M and L .



## Características técnicas / Technical characteristics



**Resistencia a la flexión**  
10 N/m<sup>2</sup>(28 días)  
**Flexural strength**  
10 N/m<sup>2</sup>(28 days)



**Resistencia a la compresión**  
40 N/m<sup>2</sup>(28 días)  
**Compression resistance**  
40 N/m<sup>2</sup>(28 days)



**Densidad aparente**  
**Apparent density**  
En polvo / In powder form  
1,175 ± 50kg/m<sup>3</sup>  
En pasta / In paste  
1,480 ± 50kg/m<sup>3</sup>  
Endurecido / Hardened  
1,430 ± 50kg/m<sup>3</sup>



**Adherencia al soporte**  
**Adherence to the substrate**  
1,2 N/m<sup>2</sup>

## Presentación / Packaging

Evoluttion Microdeck se presenta en cubos cónicos de plástico negro de 20 kg.

Evoluttion Microdeck is available in black plastic conical buckets of 20 kg.

## Proporción / Mixing ratio

10 kg Evolution Microdeck M  
10 kg Evolution Microdeck L

2,8 L Agua / Water  
2,7 L Agua / Water

## Rendimiento / Consumption

Evoluttion Microdeck M (2 manos / 2 layers)  
Evoluttion Microdeck L (2 manos / 2 layers)

1,4 kg/m<sup>2</sup>  
1,4 kg/m<sup>2</sup>

Suelos / Floors	Paredes / Walls	Baños / Bathrooms	Cocinas / Kitchens	Exteriores / Outdoors	Piscinas / Pools
● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	●

● ● ● Ideal   ● ● Recomendable / Recommendable   ● No adecuado / Inappropriate

## Tipo de acabado / type of finish

Evoluttion Microdeck M



Tamaño máximo del árido / Maximum aggregate size  
0,18 mm

Evoluttion Microdeck L



Tamaño máximo del árido / Maximum aggregate size  
0,20 mm



**Roasted Duck Restaurant**

Xi'An, Shanxi, China

**Product:** Evolution Microdeck

**Color:** Acero

# EVOLUTTION MICROFINO

**ES**

Evoluttion Microfino es el microcemento más adecuado para paredes. Está pensado únicamente para superficies verticales y no transitables.

Una vez aplicado, proporciona un acabado sedoso y suave al tacto. Además, permite conseguir marcas de agua con facilidad, lo que le otorga un alto valor decorativo. Estéticamente, se parece al estuco cal, pero con un acabado mucho más natural.

Evoluttion Microfino está disponible en 3 granulometrías: XS, S y M.

**EN**

Evoluttion Microfino is the most suitable microcement for walls. It is designed only for vertical and non-walkable surfaces.

Once applied, it provides a silky smooth finish to the touch. In addition, it allows water marks to be achieved easily, giving it a high decorative value. Aesthetically, it resembles lime stucco, but with a much more natural finish.

Evoluttion Microfino is available in 3 granulometries: XS, S and M.



## Características técnicas / Technical characteristics

	<b>Resistencia a la flexión</b> 8 N/m² (28 días) <b>Flexural strength</b> 8 N/m² (28 days)
--	---

	<b>Resistencia a la compresión</b> 29 N/m² (28 días) <b>Compression resistance</b> 29 N/m² (28 days)
--	---

	<b>Densidad aparente</b> Apparent Density En polvo / powder 1,005 ± 50 kg/m³ En pasta / paste 1,505 ± 50 kg/m³ Endurecido / hardened 1,285 ± 50 kg/m³
--	--

	<b>Adherencia al soporte</b> Adherence to the substrate 1,7 N/m²
--	--

## Presentación / Packaging

Evoluttion Microfino se presenta en cubos cónicos de plástico negro de 15 kg.

Evoluttion Microfino is available in black plastic conical buckets of 15 kg.

Suelos / Floors	Paredes / Walls	Baños / Bathrooms	Cocinas / Kitchens	Exteriores / Outdoors	Piscinas / Pools
●	● ● ●	● ●	● ● ●	●	●

● ● ● Ideal ● ● Recomendable / Recommendable ● No adecuado / Inappropriate

## Tipo de acabado / Type of finish

Evoluttion Microfino XS



Tamaño máximo del árido  
Maximum aggregate size  
0,075

Evoluttion Microfino S



Tamaño máximo del árido  
Maximum aggregate size  
0,125

Evoluttion Microfino M



Tamaño máximo del árido  
Maximum aggregate size  
0,18 mm



Museo Single Person

Pekin, China

**Producto:** Evolution Microfino

**Color:** Arena

# STANDARD UNLIMITED EVOLUTTION

## CARTA DE COLORES / COLOUR CHART

blanco



perla



blanco  
roto



marfil



sáhara



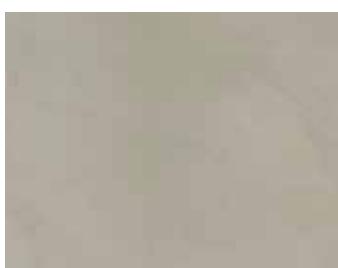
café



titanio



plata



himalaya



cemento



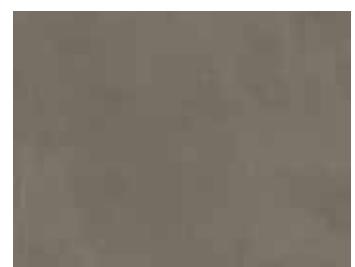
acero



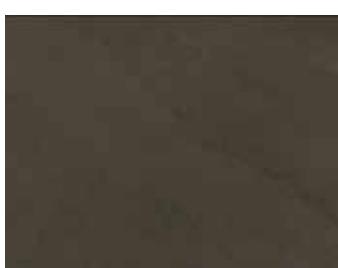
shale-gray



pizarra



negro



mojave



kalahari



The colours shown are simulations of the topcoats' colours. For digital reasons, the results of these samples may not match their application on a surface. Therefore, before use, it is advisable to check the real sample catalogues for a more accurate preview.

Los colores mostrados son simulaciones de los colores Topcoat. Por motivos digitales, es posible que los resultados de estas muestras no coincidan con su aplicación en una superficie. Por ello, antes de su utilización, es recomendable consultar los catálogos de muestras reales para obtener una visualización más aproximada.

# STANDARD UNLIMITED EVOLUTTION

## CARTA DE COLORES / COLOUR CHART



The colors shown are simulations of the Topcoat colours. For digital reasons, the results of these samples may not match their application on a surface. Therefore, before use, it is advisable to check the real sample catalogues for a more accurate preview.

Los colores mostrados son simulaciones de los colores Topcoat. Por motivos digitales es posible que los resultados de estos muestras no concidan con su aplicación en una superficie. Por ello, antes de su utilización, es recomendable consultar los catálogos de muestras reales para obtener una visualización más aproximada.



ES

## CREACIONES ÚNICAS PARA ESPACIOS SUMERGIDOS

Atlanttic es la línea de microcemento bicomponente (cemento + resina) desarrollada, específicamente, para superficies en contacto permanente con agua.

Permite crear espacios continuos que facilitan la unión entre varias zonas, haciendo cada estancia uniforme e inigualable. Como ocurre con la piscina, su corona y la zona exterior que la rodea.

Y es que ofrece acabados antideslizantes para zonas más propensas a resbalones. Por eso, su aplicación puede realizarse también en terrazas, zonas húmedas y en superficies verticales y transitables.

EN

## UNIQUE CREATIONS FOR UNDERWATER SPACES

Atlanttic is the two-component microcement (cement + resin) line, developed specifically, for coating surfaces in permanent contact with water.

It allows to create continuous spaces which helps to the union of several areas, making each room uniform and unique. As it happens with the swimming pool, its borders, and the area around them

It offers anti-slip finishes for the more slippery surfaces. That's why, it is suitable also for terraces, humid areas and in vertical and trafficable surfaces.



# APLICACIÓN PASO POR PASO

## STEP BY STEP OF APPLICATION

ES

### Paso 1

Debemos asegurarnos de que está bien cohesionado, seco y, si es necesario, ligado. Aspirar para dejar limpio el soporte.

Aplicar una capa de Acricem.



### Paso 2

Aplicar una primera capa de Aquaciment XL sin pigmento. Lijar.



### Paso 3

Aplicar una segunda capa de Aquaciment XL con pigmento. Lijar.



### Paso 4

Aplicar una primera capa de Aquaciment M con pigmento. Lijar.



### Paso 5

Aplicar una segunda capa de Aquaciment M con pigmento. Lijar.



### Paso 6

Aplicar dos manos de Presealer para proteger la superficie.

Dejar 4 horas de secado entre cada capa.

El tiempo de secado antes de llenar la piscina debe ser de 5 días mínimo.



EN

### Step 1

We must make sure that is well consolidated, dry and, if necessary, bounded. Vacuum to clean the surface.



Apply a coat of Acricem.

### Step 2

Apply a first layer of Aquaciment XL without pigment. Sand.



### Step 3

Apply a second layer of Aquaciment XL with pigment. Sand.



### Step 4

Apply a first layer of Aquaciment M with pigment. Sand.



### Step 5

Apply a second layer of Aquaciment M with pigment. Sand.



### Step 6

Apply two layers of Presealer in order to protect the surface.



Leave 4 hours of drying between each layer.

The drying time before filling the pool must be of at least 5 days.

## ES

Atlantic Aquaciment es el microcemento por excelencia para revestir superficies en contacto permanente con agua, como piscinas, estanques o fuentes. Su fórmula innovadora produce una activación del 100% del cemento, que mejora sustancialmente la resistencia en inmersión.

Atlantic Aquaciment se presenta en 2 granulometrías:

**Atlantic Aquaciment XL:** Como microcemento de preparación antes de Aquaciment M y de terminación, y para conseguir texturas antideslizantes (ideal para los bordes de piscina).

**Atlantic Aquaciment M:** Como microcemento de acabado con textura más suave.

**Colores:** Blanco y blanco roto.

## EN

Atlantic Aquaciment is the microcement par excellence for coating surfaces in permanent contact with water, such as swimming pools, ponds or fountains. Its innovative formula produces a 100% activation of the cement, which substantially improves the resistance in immersion.

Atlantic Aquaciment is available in 2 granulometries:

**Atlantic Aquaciment XL:** as a preparation microcement before Aquaciment M, and also as a finishing microcement and to achieve non-slip textures (ideal for pool edges).

**Atlantic Aquaciment M:** as a finishing microcement with a softer texture.

**Colours:** Blanco and blanco roto.



## Proporción / Mixing ratio

10 kg Atlantic Aquaciment M	3,00 L de Acricem
10 kg Atlantic Aquaciment XL	2,50 L de Acricem

## Rendimiento / Consumption

Atlantic Aquaciment M (2 manos / 2 layers)	1,80 kg/m <sup>2</sup>
Atlantic Aquaciment XL (2 manos / 2 layers)	3,00 kg/m <sup>2</sup>

## Presentación / Packaging

Atlantic Aquaciment se presenta en cubos cónicos de plástico negro de 20 kg. Atlantic Aquaciment is presented in black plastic conical buckets of 20 kg.

## Características técnicas / Technical features



**Resistencia a la flexión**  
9 N/m<sup>2</sup> (28 días)  
**Flexural strength**  
9 N/m<sup>2</sup> (28 days)



**Resistencia a la compresión**  
55 N/m<sup>2</sup> (28 días)  
**Compression resistance**  
55 N/m<sup>2</sup> (28 days)



**Resistencia al fuego**  
Fire Resistance  
B<sub>fl</sub> St



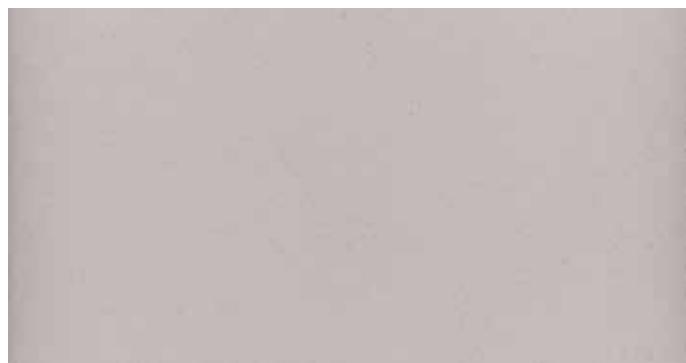
**Adherencia al soporte**  
Adherence to the substrate  
1,5 N/m<sup>2</sup>

Suelos / Floors	Paredes / Walls	Baños / Bathrooms	Cocinas / Kitchens	Exteriores / Outdoors	Piscinas / Pools
● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●

● ● ● Ideal ● ● Recomendable / Recommendable ● No adecuado / Inappropriate

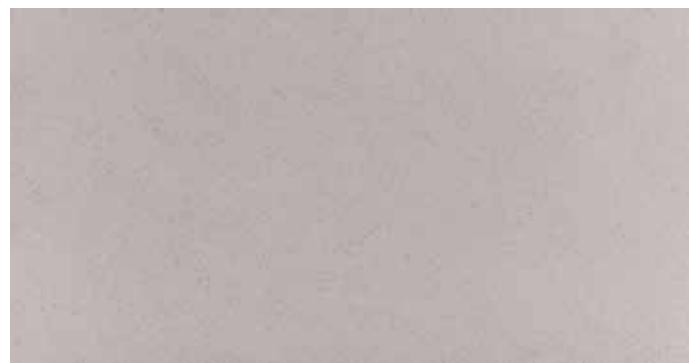
## Tipo de acabado / Type of finish

Atlantic Aquaciment M

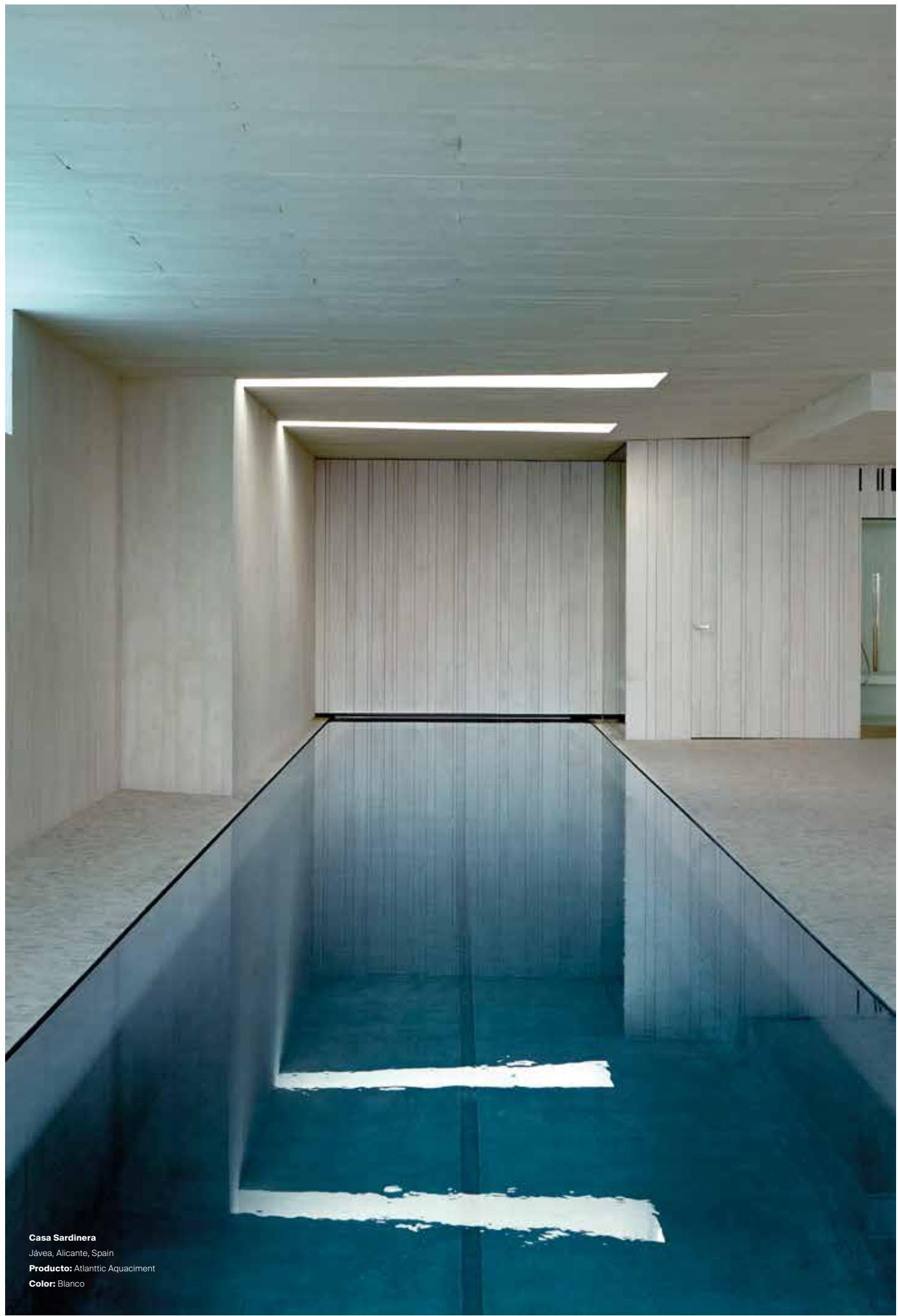


Tamaño máximo del árido / Maximum aggregate size  
0,2 mm

Atlantic Aquaciment XL



Tamaño máximo del árido / Maximum aggregate size  
0,3 mm



Casa Sardinera

Jávea, Alicante, Spain

**Producto:** Atlantic Aquaciment

**Color:** Blanco



ES

EN

## LA BELLEZA Y ELEGANCIA DE LOS ACABADOS INIMITABLES

Efectto Quartz es la línea de microcemento listo al uso, que permite conseguir acabados continuos de alta decoración. Su exclusiva fórmula no contiene cementos que puedan producir retracciones imprevistas ni fisuras.

Efectto Quartz está concebido para profesionales que buscan velocidad en la aplicación y evitar escombros. Por ello, es la elección ideal para obras en casas habitadas.

Es un revestimiento decorativo continuo de bajo espesor que, debido a su gran adherencia, se puede aplicar sobre prácticamente cualquier soporte, tanto en interior y exterior como en superficies verticales y horizontales.

Está disponible en una amplia gama de colores y en cuatro granulometrías diferentes, que destacan por su aspecto natural. A diferencia de Standard o Evolution, el color es más homogéneo y conserva la textura propia del microcemento.

## THE BEAUTY AND ELEGANCE OF THE INIMITABLE FINISHES

Efectto Quartz is the ready-to-use microcement range, which allows to create a continuous high decoration finish. Its exclusive formula does not contain cements that can produce unexpected shrinkage or cracks.

Efectto Quartz has been designed for professionals who are looking for speed in application and to avoid debris. Therefore, it is the ideal choice for works in inhabited houses.

It is a low-thickness continuous decorative coating that, due to its high adhesion, can be applied on practically any surface, both indoors and outdoors, as well as on vertical and horizontal surfaces.

It is available in a wide range of colours and in four different granulometries, which stand out for their natural appearance. Unlike Standard or Evolution, the colour is more homogeneous and preserves the texture of microcement.

# EFECTO QUARTZ

## APLICACIÓN PASO POR PASO STEP BY STEP OF APPLICATION

RESULTADO DE LOS  
ACABADOS EN PAREDES  
WALL FINISHES

RESULTADO DE LOS  
ACABADOS EN SUELOS  
FLOOR FINISHES

**Paso 1**

Rellenar las juntas con Efecto Quartz Big Grain.



**Step 1**

Fill the joints with Efecto Quartz Big Grain.

**Paso 1**

Rellenar las juntas con Efecto Quartz Super Grain.

**Step 1**

Fill the joints with Efecto Quartz Super Grain.

**Paso 2**

Aplicar mediante rodillo una capa de Primacem Plus/ABS.

**Step 2**

Apply a coat of Primacem Plus/ABS by roller.

**Paso 3**

Aplicar mediante llana una capa pigmentada de Efecto Quartz Big Grain y lijar.

**Step 3**

Apply a pigmented layer of Efecto Quartz Big Grain with a trowel and sand.

**Paso 4**

Aplicar mediante llana una capa pigmentada de Efecto Quartz Big Grain y lijar.

**Step 4**

Apply a pigmented layer of Efecto Quartz Big Grain with a trowel and sand.

**Paso 5**

Aplicar mediante llana una capa pigmentada de Efecto Quartz Small Grain y lijar.

**Step 5**

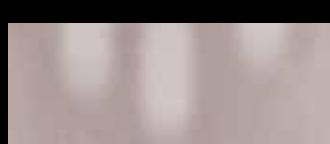
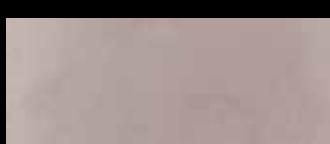
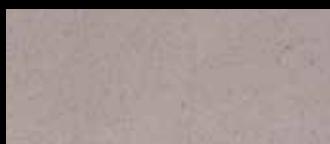
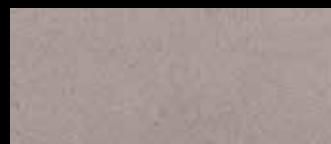
Apply a pigmented layer of Efecto Quartz Small Grain with a trowel and sand.

**Paso 6**

Aplicar mediante rodillo dos manos de Topsealer WT One Coat.

**Step 6**

Apply by roller two coats of Topsealer WT One Coat.



# EFFECTO QUARTZ SUPER GRAIN 0.5

## ES

Efectto Quartz Super Grain es la capa de preparación para el sistema de suelos.

Sobre este producto se aplica una capa de Efectto Quartz Medium Grain.

Tiene una granulometría máxima de 0,5 mm.

## EN

Efectto Quartz Super Grain is the preparation layer for the floor system.

A layer of Efectto Quartz Medium Grain is applied over this product.

It has a maximum grain size of 0,5 mm.



## Características técnicas / Technical characteristics

Máxima espesura por capa / Maximum thickness per layer  
1 mm



Dureza Shore D /  
Shore D hardness  
66 mg

Densidad /  
Density  
1,67 g/m³



Abrasión Taber /  
Taber abrasion  
66 mg

## Lijado / Sanding

Es necesario lijar cada una de las capas con lija grano 40.

Each layer must be sanded with 40 grit sandpaper.

## Presentación / Packaging

Efectto Quartz Super Grain se presenta en cubos cónicos de plástico negro de 17, de 6 y de 1,7 kg.

Quartz Super Grain Effect is available in conical black plastic buckets of 17, 6 and 1,7 kg.

## Rendimiento / Consumption

Una capa de Super Grain de 1,3 kg/m²

One layer of Super Grain of 1,3 kg/m²

Suelos / Floors	Paredes / Walls	Baños / Bathrooms	Cocinas / Kitchens	Exteriores / Outdoors	Piscinas / Pools
● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	●	●

● ● ● Ideal   ● ● Recomendable / Recommendable   ● No adecuado / Inappropriate

## Tipo de acabado / type of finish

### Efectto Quartz Super Grain



Tamaño máximo del arido / Maximum aggregate size  
0,5 mm

# EFECTO QUARTZ

## BIG GRAIN 0.3

### ES

Efectto Quartz Big Grain es el empastado de preparación para el sistema de paredes.

Sobre este producto se aplica una capa de Efectto Quartz Small Grain.

Tiene una granulometría máxima de 0,3 mm.

### EN

Efectto Quartz Big Grain is the preparation ready-to-use microcement for the wall system.

A layer of Efectto Quartz Small Grain is applied over this product.

It has a maximum grain size of 0,3 mm.



### Características técnicas / Technical characteristics

	Máxima espesura por capa / Maximum thickness per layer 0,8 mm
	Densidad / Density 1,65 g/m³

	Dureza Shore D / Shore D hardness 45 mg
	Abrasión Taber / Taber abrasion 42 mg

### Presentación / Packaging

Efectto Quartz Big Grain se presenta en cubos cónicos de plástico negro de 17, de 6 y de 1,7 kg.

Quartz Big Grain Effect is available in conical black plastic buckets of 17, 6 and 1,7 kg.

### Lijado / Sanding

Es necesario lijar cada una de las capas con lija grano 40.

Each layer must be sanded with 40 grit sandpaper.

### Rendimiento / Consumption

Una capa de Big Grain de 0,9 kg/m²

One layer of Big Grain of 0,9 kg/m²

Suelos / Floors	Paredes / Walls	Baños / Bathrooms	Cocinas / Kitchens	Exteriores / Outdoors	Piscinas / Pools
● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	●	●

● ● ● Ideal ● ● Recomendable / Recommendable ● No adecuado / Inappropriate

### Tipo de acabado / type of finish

#### Efectto Quartz Big Grain



Tamaño máximo del árido / Maximum aggregate size  
0,3 mm

# EFECTO QUARTZ MEDIUM GRAIN 0.2

**ES**

Efectto Quartz Medium Grain es la capa de terminación para el sistema de suelos.

Se aplica en una sola mano después de Efectto Quartz Super Grain.

Tiene una granulometría máxima de 0,2 mm.

**EN**

Efectto Quartz Medium Grain is the finishing layer for the flooring system.

It is applied in one coat after Efectto Quartz Super Grain.

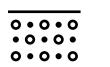
It has a maximum grain size of 0,2 mm.



## Características técnicas / Technical characteristics



Dureza Shore D /  
Shore D hardness  
66 mg



Abrasión Taber /  
Taber abrasion  
66 mg

## Lijado / Sanding

Es necesario lijar cada una de las capas con lija grano 120 a 220.

Each layer must be sanded with 120 to 220 grit sandpaper.

## Presentación / Packaging

Efectto Quartz Medium Grain se presenta en cubos cónicos de plástico negro de 17, de 6 y de 1,7 kg.

Quartz Medium Grain Effect is available in conical black plastic buckets of 17, 6 and 1,7 kg.

## Rendimiento / Consumption

Una capa de Medium Grain de 0,450 kg/m²

One layer of Medium Grain of 0,450 kg/m²

Suelos / Floors	Paredes / Walls	Baños / Bathrooms	Cocinas / Kitchens	Exteriores / Outdoors	Piscinas / Pools
● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	●	●

● ● ● Ideal ● ● Recomendable / Recommendable ● No adecuado / Inappropriate

## Tipo de acabado / type of finish

### Efectto Quartz Medium Grain



Tamaño máximo del árido / Maximum aggregate size  
0,2 mm

# EFECTO QUARTZ

**SMALL GRAIN 0.1**

**ES**

Efecto Quartz Small Grain es la capa de terminación para el sistema de paredes.

Se aplica en una sola mano después de dos capas de Efecto Quartz Big Grain.

Tiene una granulometría máxima de 0,1 mm.

**EN**

Efecto Quartz Small Grain is the finishing layer for the wall system.

It is applied in one coat after two coats of Efecto Quartz Big Grain.

It has a maximum grain size of 0,1 mm.



## Características técnicas / Technical characteristics

Máxima espesura por capa / Maximum thickness per layer  
0,3 mm

Densidad / Density  
1,63 g/m<sup>3</sup>



Dureza Shore D / Shore D hardness  
45 mg



Abrasión Taber / Taber abrasion  
42 mg

## Lijado / Sanding

Es necesario lijar cada una de las capas con lija grano 120 a 220.

Each layer must be sanded with 120 to 220 grit sandpaper.

## Presentación / Packaging

Efecto Quartz Small Grain se presenta en cubos cónicos de plástico negro de 17, de 6 y de 1,7 kg.

Quartz Small Grain Effect is available in conical black plastic buckets of 17, 6 and 1,7 kg.

## Rendimiento / Consumption

Una capa de Small Grain de 0,250 kg/m<sup>2</sup>

One layer of Small Grain 0,250 kg/m<sup>2</sup>

Suelos / Floors	Paredes / Walls	Baños / Bathrooms	Cocinas / Kitchens	Exteriores / Outdoors	Piscinas / Pools
●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	●	●

● ● ● Ideal ● ● Recomendable / Recommendable ● No adecuado / Inappropriate

## Tipo de acabado / type of finish

### Efecto Quartz Small Grain

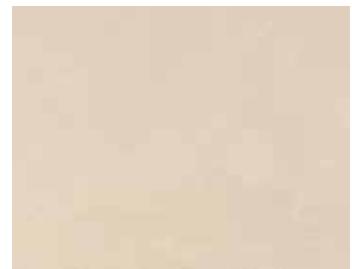


Tamaño máximo del árido / Maximum aggregate size  
0,125 mm

# EFFECTO QUARTZ

## CARTA DE COLORES / COLOUR CHART

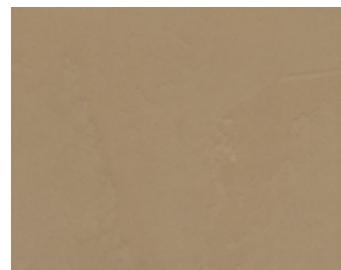
Cairo



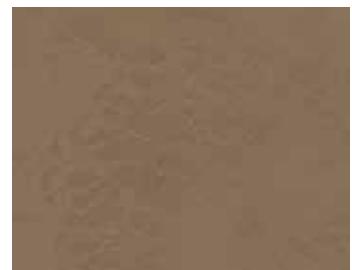
Dakar



Tunez



Oran



Tanger



Malta



Adra



Samos



Bari



Derna



Oslo



Malmo



Turku



Kemi



Bergen



Tibet



The colours shown are simulations of the Topciment colours. For digital reasons, the results of these samples may not match their application on a surface. Therefore, before use, it is advisable to check the real sample catalogues for a more accurate preview.

Los colores mostrados son simulaciones de los colores Topciment. Por motivos digitales, es posible que los resultados de estas muestras no concuerden con su aplicación en una superficie. Por ello, antes de su utilización, es recomendable consultar los catálogos de muestras reales para obtener una visualización más aproximada.





ES

## LA REVOLUCIÓN DE LOS REVESTIMIENTOS DECORATIVOS

Pure Mettal es el revestimiento metálico bicomponente desarrollado, específicamente, para conseguir acabados de aspecto metalizado.

La tecnología de Pure Mettal, caracterizada por su alta concentración de metal, otorga un aspecto metálico auténtico a cualquier superficie y permite conseguir desde una apariencia brillante hasta un efecto óxido.

Una de sus características principales es que tiene la capacidad de transformar cualquier superficie (paredes, mobiliario, puertas, etc.) en un diseño completamente nuevo y lleno de sensaciones visuales y táctiles.

EN

## THE REVOLUTION IN DECORATIVE COATINGS

Pure Mettal is the two-component metallic coating specifically developed to achieve metallic-looking finishes.

Characterised by its high metal concentration, Pure Mettal's technology gives any surface a true metallic look and can be used to achieve anything from a polished look to an oxidised effect.

One of its main characteristics is that it has the ability to transform any surface (walls, furniture, doors, etc.) into a completely new design full of visual and tactile sensations.

# PUREMETAL

## APLICACIÓN PASO POR PASO STEP BY STEP OF APPLICATION

ES

### Paso 1. Limpieza y preparación del soporte.

Deberemos asegurarnos de que está bien cohesionado, seco y, si es necesario, ligado. Aspirar para dejar limpio el soporte.



### Paso 2. Imprimación.

Aplicar una capa de imprimación Primacem ABS/PLUS.



### Paso 3. Decoración.

Mezclar el componente A y el B de la textura Pure Mettal seleccionada y aplicar dos manos.



### Paso 4. Lijado / Oxidado.

Lijar y, por último, pulir. Limpiar la superficie para eliminar el polvo. Para un acabado óxido utilizar Mettal Activator.



### Paso 5. Sellado.

Sellar con dos manos de Presealer para evitar su oxidación.



### Paso 6. Protección.

Aplicar dos manos de Topsealer WT A+B para proteger la superficie.



EN

### Step 1. Cleaning and preparation of the substrate.

We must make sure that is well consolidated, dry and, if necessary, bound. Vacuum to clean the surface.



### Step 2. Primer.

Apply a coat of Primacem ABS/PLUS.



### Step 3. Decoration.

Mix component A and B of the selected Pure Mettal texture and apply two coats.



### Step 4. Sanding / Rusting.

Sand and finally polish. Clean surface to remove dust. For an oxide finish use Mettal Activator.



### Step 5. Sealing.

Seal with two coats of Presealer to prevent oxidation.



### Step 6. Protection.

Apply two coats of Topsealer WT A+B to protect the surface.



# PUREMETAL

**ES**

Pure Mettal es un revestimiento bicomponente formado por un componente A, partículas de metal en polvo, y por un componente B, resina desarrollada específicamente para este sistema. Está disponible en una amplia gama de tonalidades: iridium, bronze, aluminium, brass y copper.

Se puede aplicar con llana y con rodillo para conseguir diferentes texturas y acabados.

**EN**

Pure Mettal is a two-component coating consisting of a component A, powdered metal particles, and a component B, a resin developed specifically for this system. It is available in a wide range of shades: iridium, bronze, aluminium, brass and copper.

It can be applied with trowel or roller to obtain diverse texture and finishes



## Características técnicas / Technical characteristics



Máxima espesura por capa / Maximum thickness per layer  
0,8 mm



Aplicable sobre cualquier tipo de soporte  
Microcemento, hormigón, ladrillo, cerámica, etc.

Aplicable su qualsiasi tipo di supporto  
Microcemento, calcestruzzo, mattone, ceramica, ecc.

### Diferentes texturas

Cinco texturas con diferentes elementos metálicos.

### Diverse texture

Cinque texture con diversi elementi metallici.



Alto brillo  
Gracias a la alta concentración de componentes metálicos.

### Molto lucido

Dovuto all'alta concentrazione di componente metallici

## Rendimiento / Consumption

Rendimiento primera capa: 305 g/m<sup>2</sup>

Rendimiento segunda capa: 260 g/m<sup>2</sup>

First layer consumption: 305 g/m<sup>2</sup>

Second layer consumption: 260 g/m<sup>2</sup>

## Presentación / Packaging

**Componente A:** Cubos cónicos de plástico negro de 5 y 1 kg.

**Componente B:** Bote de plástico para la versión de 0,5 L y garrafa de plástico para la de 2 L.

**Component A:** Conical black plastic buckets of 5 and 1 kg.

**Component B:** Plastic bottle for 0.5L version and plastic carafe for 2 L version.

# METAL ACTIVATOR

**ES**

Mettal Activator es una solución oxidante base agua que reacciona cuando entra en contacto con las partículas metálicas. Se utiliza para acelerar la oxidación de los productos Pure Mettal y Classic Mettal.

**EN**

Mettal Activator is a water-based oxidizing solution that reacts when it comes into contact with metal particles. It is used to accelerate the oxidation of Pure Mettal and Classic Mettal products.



## Características técnicas / Technical characteristics



Aplicables en interiores y exteriores  
Se puede aplicar en fachadas, porches y estancias interiores.  
Aplicable en ambiente interno e externo

In facades, on porches and in interior rooms.



Aplicable sobre Classic y Pure Mettal  
Y todo tipo de superficies ferrosas, bronce, cobre y latón.

Aplicable su Classic e Pure Mettal  
And all types of ferrous surfaces, bronze, copper and brass.



Se aplica mediante pulverizador  
Aumenta la precisión, la comodidad y la calidad de la aplicación.

È applicato mediante spruzzo  
Increases the precision, comfort and quality of the application.

## Rendimiento / Consumption

En función del grado de oxidación que se quiera obtener, el consumo puede variar entre 13-15 m<sup>2</sup> por litro.

Depending on the degree of oxidation to be obtained, consumption may vary between 13-15 m<sup>2</sup> per litre.

## Presentación / Packaging

Envase de 400 mL con pulverizador.  
Botella de 1 L sin pulverizador.

400 mL container with sprayer.  
1L bottle without sprayer.

# PUREMETAL

ACABADOS  
FINISHES

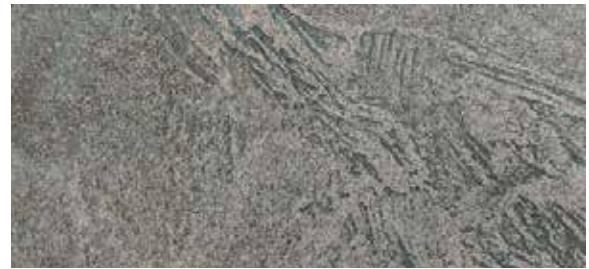
**Sin Mettal Activator  
Without Mettal Activator**

Bronze



**Con Mettal Activator  
With Mettal Activator**

Bronze



Copper



Copper



Iridium



Iridium



Brass



Brass



Aluminium



The colours shown are simulations of the Topcoats colours. For digital reasons, the results of these samples may not match their application on surfaces. Therefore, before use, it is advisable to check the real samples catalogues for a more accurate preview.

Los colores mostrados son simulaciones de los colores Topcoat. Por motivos digitales, los resultados de estos muestras no concuerdan con su aplicación en una superficie. Por ello, antes de su utilización es recomendable consultar los catálogos de muestras reales para obtener una visualización más aproximada.



**Cédric Vichard**

Chez-Le-Bart, Switzerland

**Producto:** Pure Metal/Metal Activator

**Color:** Iridium, Brass

# CLASSICMETAL

ES

## LA ESENCIA DE LO NATURAL CON ACABADOS OXIDADOS

Classic Mettal es la gama de recubrimientos metálicos listos al uso con posibilidad de acabado oxidable.

Es un acabado decorativo que ofrece gran variedad de posibilidades de aplicación en superficies transitables y no transitables.

Destaca por su calidad de convertir cualquier estancia y diseño en superficies completamente nuevas y con auténticos acabados de óxido.

EN

## THE ESSENCE OF NATURAL WITH OXIDISED FINISHES

Classic Mettal is the range of ready-to-use metal coatings with the possibility of a rust finish.

It is a decorative finish that offers a wide variety of application possibilities on walkable and non-walkable surfaces.

It stands out for its ability to turn any room and design into completely new surfaces with authentic rust finishes.

# CLASSICMETAL

## APLICACIÓN PASO POR PASO STEP BY STEP OF APPLICATION

ES

### Paso 1. Limpieza y preparación del soporte.

Debemos asegurar que el soporte está bien cohesionado, seco y, si es necesario, ligado. Aspirar para dejarlo limpio.



### Paso 2. Imprimación.

Aplicar una capa de imprimación Primacem ABS/PLUS.



### Paso 3. Decoración.

Aplicar el producto Classic Mettal deseado con llana sobre la superficie. Dejar secar 24 horas.



### Paso 4. Lijado / Oxidado.

Lijar y, por último, pulir. Limpiar la superficie para eliminar el polvo. Para un acabado oxidado utilizar Mettal Activator.



### Paso 5. Sellado.

Sellar con dos manos de Presealer para evitar su oxidación.



### Paso 6. Protección.

Aplicar dos manos de Topsealer WT A+B para proteger la superficie.



EN

### Step 1. Cleaning and preparation of the substrate.

We must ensure that the surface is well consolidated, dry and, if necessary, bonded. Vacuum it to leave it clean.



### Step 2. Primer.

Apply a coat of primer Primacem ABS/PLUS.



### Step 3. Decoration.

Apply the desired Classic Mettal product with a trowel on the surface. Allow to dry for 24 hours.



### Step 4. Sanding / oxidising.

Sanding and finally polishing. Clean the surface to remove dust. For a rusty finish use Mettal Activator.



### Step 5. Sealing.

Seal with two coats of Presealer to prevent oxidation.



### Step 6. Protection.

Apply two coats of Topsealer WT A+B to protect the surface.



# CLASSICMETAL

## ES

Classic Mettal contiene partículas metálicas reales de cobre, bronce, hierro y latón, según el resultado que se desee obtener.

Su aplicación ofrece dos posibilidades: acabados de aspecto metalizado y acabados oxidados, gracias a la aplicación del activador de óxido Mettal Activator. Puede aplicarse en cualquier superficie y en interiores y exteriores.

## EN

Classic Mettal contains real metal particles of copper, bronze, iron and brass, depending on the result you want to obtain.

Its application offers two possibilities: metallic look finishes and rust finishes, thanks to the application of Mettal Activator. It can be applied on any surface and indoors and outdoors.



## Características técnicas / Technical characteristics



### Aplicable sobre cualquier tipo de soporte

Microcemento, hormigón, ladrillo, cerámica, etc.

### Aplicable su qualsiasi tipo di supporto

Microcemento, calcestruzzo, mattone, ceramica, ecc.



### Producto listo al uso

No diluir con agua.

### Prodotto pronto all'uso

Do not dilute with water.



### Alta adherencia al soporte

En zonas poco absorbentes se recomienda Primacem Plus.

### High adherence to the substrate

In not very absorbent areas we recommend Primacem Plus.



### Versatilidad de aplicación

Aplicable mediante llana, pincel,

brocha, esponja, rodillo o pistola.

### Versatilità di applicazione

Can be applied with a trowel, brush, sponge, roller or spray gun.

## Rendimiento / Consumption

El rendimiento dependerá del soporte a revestir y del método de aplicación. En una aplicación mediante llana el rendimiento es el siguiente: 0,15 L/m<sup>2</sup>.

The consumption will depend on the substrate to be coated and the method of application. In a trowel application, the coverage is the following: 0,15 L/m<sup>2</sup>.

## Presentación / Packaging

Classic Mettal se presenta en botes de 1 L.

Classic Mettal is available in 1L containers.

# METAL ACTIVATOR

## ES

Mettal Activator es una solución oxidante base agua que reacciona cuando entra en contacto con las partículas metálicas. Se utiliza para acelerar la oxidación de los productos Pure Mettal y Classic Mettal.

## EN

Mettal Activator is a water-based oxidizing solution that reacts when it comes into contact with metal particles. It is used to accelerate the oxidation of Pure Mettal and Classic Mettal products.



## Características técnicas / Technical characteristics



### Aplicables en interiores y exteriores

Se puede aplicar en fachadas, porches y estancias interiores. Can be applied in interiors and exteriors

In facades, on porches and in interior rooms.



### Aplicable sobre Classic y Pure Mettal

Y todo tipo de superficies ferrosas, bronce, cobre y latón.

### Aplicable su Classic e Pure Mettal

And all types of ferrous surfaces, bronze, copper and brass.



### Se aplica mediante pulverizador

Aumenta la precisión, la comodidad y la calidad de la aplicación.

### È applicato mediante spruzzo

Increases the precision, comfort and quality of the application.

## Rendimiento / Consumption

En función del grado de oxidación que se quiera obtener, el consumo puede variar entre 13-15 m<sup>2</sup> por litro.

Depending on the degree of oxidation to be obtained, consumption may vary between 13-15 m<sup>2</sup> per litre.

## Presentación / Packaging

Envase de 400 mL con pulverizador. Botella de 1 L sin pulverizador.

400 mL container with sprayer. 1L bottle without sprayer.

# CLASSICMETAL

ACABADOS  
FINISHES

**Sin Mettal Activator**  
**Without Mettal Activator**

Oxide  
Cobre

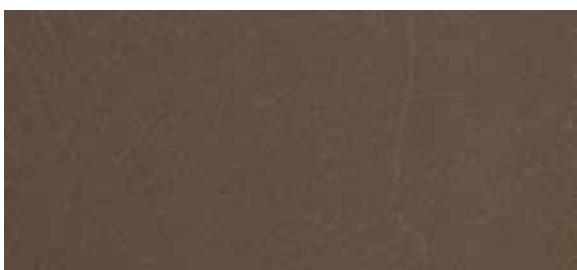


**Con Mettal Activator**  
**With Mettal Activator**

Oxide  
Cobre



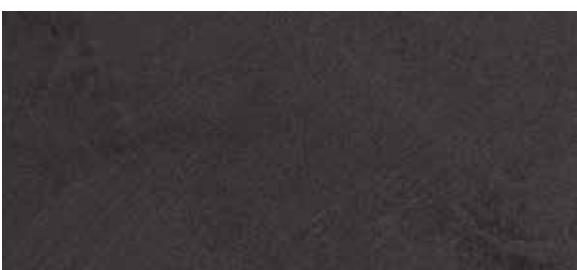
Oxide  
Bronce



Oxide  
Bronce



Oxide  
Hierro 004



Oxide  
Hierro 004



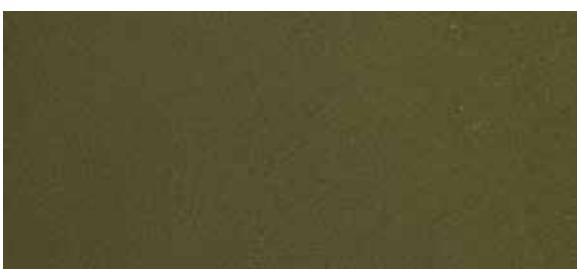
Oxide  
Hierro 030



Oxide  
Hierro 030



Oxide  
Latón

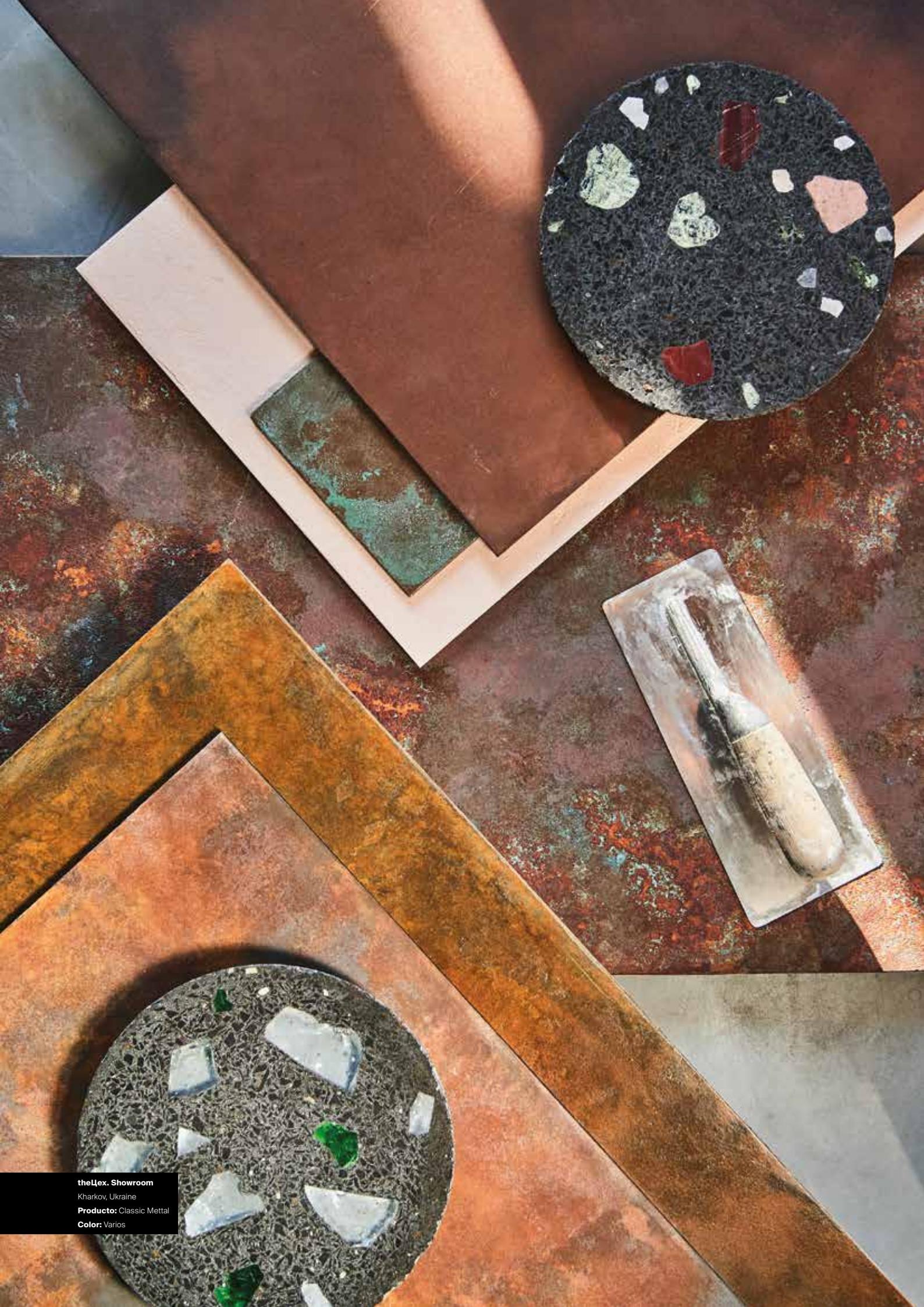


Oxide  
Latón



The colours shown are simulations of the topcoat colours. For digital reasons, the results of these samples may not match their application on a surface. Therefore, before use, it is advisable to check the real sample catalogues for a more accurate preview.

Los colores mostrados son simulaciones de los colores topcoat. Por motivos digitales, es posible que los resultados de estas muestras no concidan con su aplicación en una superficie. Por ello, antes de su utilización, es recomendable consultar los catálogos de muestras reales para obtener una visualización más aproximada.



theЦex. Showroom

Kharkov, Ukraine

**Product:** Classic Metal

**Color:** Varios



**ES**

## **LUCES Y SOMBRA DE REFLEJOS METÁLICOS**

Elitte es la gama de veladuras con reflejos metalizados. Es un producto muy polivalente que ofrece gran variedad de acabados y que consigue un juego cambiante y agradable de luz y colores reflejados. Ofrece muchas posibilidades de aplicación. No tiene límites.

La gama de pinturas Elitte tiene dos variedades de resultados: acabado metálico (Glaze) y acabado metálico con purpurina (Glitter).

Estas veladuras metálicas permiten obtener diferentes acabados en función del método de aplicación. Así, se pueden conseguir desde resultados homogéneos hasta acabados con más contraste.

**EN**

## **LIGHTS AND SHADOWS OF METALLIC REFLECTIONS**

Elitte is the range of glazes with metallic reflections. It is a very versatile product that offers a wide variety of finishes and achieves a pleasant and changing play of light and reflected colours. It offers many application possibilities. It has no limits.

The Elitte range of paints has two varieties of results: metallic finish (Glaze) and metallic finish with glitter (Glitter).

These metallic glazes allow different finishes to be obtained depending on the method of application. Thus, from homogeneous results to finishes with more contrast can be achieved.



## APLICACIÓN PASO POR PASO

### STEP BY STEP OF APPLICATION

ES

#### Paso 1. Limpieza y preparación del soporte.

Debemos asegurar que el soporte está bien cohesionado, seco y, si es necesario, ligado. Aspirar para dejarlo limpio.



EN

#### Step 1. Cleaning and preparation of the substrate.

We must ensure that the surface is well consolidated, dry and, if necessary, bonded. Vacuum it to leave it clean.

#### Paso 2. Decoración.

Aplicar el producto Elite deseado con llana sobre la superficie. Dejar secar 24 horas.



#### Step 2. Decoration.

Apply the desired Elite product with a trowel on the surface. Allow to dry for 24 hours.

#### Paso 3. Sellado.

Sellar con dos manos de Presealer para evitar su oxidación.



#### Step 3. Sealing.

Seal with two coats of Presealer to prevent oxidation.

#### Paso 4. Protección.

Aplicar dos manos de Topsealer WT A+B para proteger la superficie.



#### Step 4. Protection.

Apply two coats of Topsealer WT A+B to protect the surface.

\*Para obtener otros efectos, Elite también puede aplicarse con esponja.

\*To obtain other effects, Elite can also be applied with a sponge.

**ES**

Elite Glaze es la gama de veladuras metálicas listas al uso.

Los colores de Elite Glaze son:

Aluminio 054  
Blanco Plata 500  
Gold 063  
Cobre 063  
Cobre Red 063

**EN**

Elite Glaze is the range of ready-to-use metal glazes.

The colours of Elite Glaze are:

Aluminio 054  
Blanco Plata 500  
Gold 063  
Cobre 063  
Cobre Red 063

**Características técnicas / Technical characteristics****Aplicable sobre cualquier tipo de soporte**

Microcemento, hormigón, ladrillo, cerámica, etc.

**Applicabile su qualsiasi tipo di supporto**

Microcemento, calcestruzzo, mattone, ceramica, ecc.

**Producto listo al uso**

No diluir con agua.

**Prodotto pronto all'uso**

Do not dilute with water.

**Versatilidad de aplicación**

Aplicable mediante llana, pincel, brocha, esponja, rodillo o pistola.

**Application versatility**

Can be applied with a trowel, brush, sponge, roller or spray gun

**Rendimiento / Consumption**

En una aplicación mediante llana el rendimiento es el siguiente:

Elite Glaze Aluminio 054  
Elite Glaze Blanco Plata 500  
Elite Glaze Oro 063  
Elite Glaze Cobre 063  
Elite Glaze Copper Red 063

In a trowel application, the consumption is as follows

12,00 m<sup>2</sup>/L  
14,00 m<sup>2</sup>/L  
23,50 m<sup>2</sup>/L  
23,50 m<sup>2</sup>/L  
23,50 m<sup>2</sup>/L

**Presentación / Packaging**

Elite Glaze se presenta en botes de 500 mL.

Elite Glaze is available in 500 mL jars.

**ES**

Elite Glitter es la gama de veladuras con purpurina listas al uso.

Los colores de Elite Glitter son:

Bronze 200  
Silver 500  
Gold 500

**EN**

Elite Glitter is the range of ready-to-use glitter glazes.

The colours of Elite Glitter are:

Bronze 200  
Silver 500  
Gold 500

**Características técnicas / Technical characteristics****Aplicable sobre cualquier tipo de soporte**

Microcemento, hormigón, ladrillo, cerámica, etc.

**It can be applied on any type of substrate**

Microcemento, calcestruzzo, mattone, ceramica, ecc.

**Producto listo al uso**

No diluir con agua.

**Prodotto pronto all'uso**

Do not dilute with water.

**Versatilidad de aplicación**

Aplicable mediante llana, pincel, brocha, esponja, rodillo o pistola.

**Application versatility**

Can be applied with a trowel, brush, sponge, roller or spray gun.

**Rendimiento**

El rendimiento dependerá del tipo de acabado que se quiera obtener.

The consumption will depend on the desired type of finish.

**Presentación / Packaging**

Elite Glitter se presenta en botes de 500 mL.

Elite Glitter is available in 500 mL bottles.

# ELITE

ACABADOS  
FINISHES

## Glaze

---

Aluminio  
054



Blanco  
Plata 500



Gold  
063



Cobre  
063



Cobre Red  
063



## Glitter

---

Bronze  
200



Silver  
500



Gold  
500



The colours shown are simulations of the Toocment colours. For digital reasons, the results of these samples may not match their application on a surface. Therefore, before use, it is advisable to check the real sample catalogues for a more accurate preview.

Los colores mostrados son simulaciones de los colores Toocment. Por motivos digitales es posible que los resultados de estas muestras no coincidan con su aplicación en una superficie. Por ello, antes de su utilización, es recomendable consultar los catálogos de muestras reales para obtener una visualización más aproximada.



**Microcemento Sevilla**  
Casino Admiral, Sevilla, Spain  
**Producto:** Elite / Classic Metal  
**Color:** Elite Gold 063 / Classic Metal Hierro 004

**ES**

## **COMPLEMENTOS TOPCIMENT**

**EN**

## **TOPCIMENT'S COMPLEMENTS**



# ACRICEM

ES

## EL INICIO DE UNA BUENA APLICACIÓN

Primacem es la línea de imprimaciones. Las imprimaciones son el primer paso del proceso de aplicación del microcemento. Su función es facilitar la unión entre el soporte existente y el nuevo revestimiento de microcemento.

Ofrece diferentes posibilidades y soluciones en función de la superficie en la que se aplique.

Para garantizar una consolidación óptima del microcemento, es importante seguir los pasos y recomendaciones de uso de los productos, siguiendo las particularidades técnicas de cada imprimación y soporte.

EN

## THE BEGINNING OF A GOOD APPLICATION

Primacem is the line of primers. Primers are the first step of the microcement application process. Its function is to facilitate the union between the existing substrate and the new microcement coating.

It offers different possibilities and solutions depending on the surface on which it is applied.

To guarantee optimum consolidation of the microcement, it is important to follow the steps and recommendations for use of the products, following the technical characteristics of each primer and substrate.

# ACRICEM

## COMPONENTE B MICROCEMENTO

ES

Acricem es la resina acrílica base agua exenta de disolventes.

Principalmente, se utiliza como componente B de las familias de microcemento bicomponente Ststandard, Unlimitted y Atlantic.

Por otro lado, se usa también como imprimación, ya que permite consolidar superficies cementosas absorbentes.

EN

Acricem is a solvent-free water-based acrylic resin.

It is mainly used as B component of the two-component Ststandard, Unlimitted and Atlantic lines.

Furthermore, it is also used as a primer, since it allows the consolidation of absorbent cementitious surfaces.



### Características técnicas / Technical characteristics



Excelente penetración y estabilización del sustrato.  
Excellent penetration and stabilization of the substrate



Aplicable mediante rodillo o brocha en una mano.  
Can be applied by roller or brush in a unique layer



No inflamable, base agua.  
Non-flammable. Water based.



El producto se suministra listo para su empleo.  
The product is supplied ready to use.

### Proporción como componente B / Mixing ratio as component B

10 kg de Ststandard Microbase L	2,8 L Acricem
10 kg de Ststandard Microbase XL	2,7 L Acricem
10 kg de Ststandard Microbase XXL	2,7 L Acricem
10 kg de Ststandard Microdeck M	3,0-3,5 L Acricem
10 kg de Standard Microdeck L	3,0-3,5 L Acricem
10 kg de Ststandard Microfino XS	4,8-5,0 L Acricem
10 kg de Ststandard Microfino S	4,5 L Acricem
10 kg de Ststandard Microfino M	4,3 L Acricem
10 kg de Ststandard Microstone L	2,8-3,0 L Acricem
10 kg de Ststandard Microstone XL	2,7-3,0 L Acricem
10 kg de Unlimitted Microbase L	2,8 L Acricem
10 kg de Unlimitted Microbase XL	2,5 L Acricem
10 kg de Unlimitted Microbase XXL	2,5 L Acricem
10 kg de Unlimitted Microdeck S	2,7 L Acricem
10 kg de Unlimitted Microdeck M	3,0 L Acricem
10 kg de Atlantic Aquacement M	3,0 L Acricem
10 kg de Atlantic Aquacement XL	2,5 L Acricem

### Presentación / Packaging

Todos los tipos de Acricem se presentan en garrafas de plástico de 5 y 25 L.

All types of Acricem are available in 5 and 25 L jerrycans.

### Rendimiento como imprimación / Consumption as primer

Acricem (1 mano) 0,1 L/m<sup>2</sup>

Acricem (1 layer) 0,1 L/m<sup>2</sup>



# PRIMACEM

ES

## EL INICIO DE UNA BUENA APLICACIÓN

Primacem es la línea de imprimaciones. Las imprimaciones son el primer paso del proceso de aplicación del microcemento. Su función es facilitar la unión entre el soporte existente y el nuevo revestimiento de microcemento.

Ofrece diferentes posibilidades y soluciones en función de la superficie en la que se aplique.

Para garantizar una consolidación óptima del microcemento, es importante seguir los pasos y recomendaciones de uso de los productos, siguiendo las particularidades técnicas de cada imprimación y soporte.

EN

## THE BEGINNING OF A GOOD APPLICATION

Primacem is the line of primers. Primers are the first step of the microcement application process. Its function is to facilitate the union between the existing substrate and the new microcement coating.

It offers different possibilities and solutions depending on the surface on which it is applied.

To guarantee optimum consolidation of the microcement, it is important to follow the steps and recommendations for use of the products, following the technical characteristics of each primer and substrate.

# PRIMACEM

## FIX

### ES

Primacem Fix favorece la adherencia entre el microcemento nuevo y el soporte existente. Se utiliza especialmente en hormigones y morteros.

Este producto base agua se presenta listo al uso para su aplicación mediante brocha o rodillo de microfibra. Una única capa de aplicación es suficiente.

### EN

Primacem Fix promotes adhesion between the new microcement and the existing substrate. It is used especially in concretes and mortars.

This water-based product is supplied ready to use for application by brush or microfibre roller. A single application layer is sufficient.



### Características técnicas / Technical characteristics



**PH**  
Entre 8 y 9  
**PH**  
Between 8 and 9



**Viscosidad Brookfield RVT a 20°C (3/20rpm)**  
1700-2200 mPa·s  
**Brookfield RTV Viscosity at 20°C (3/20rpm)**  
1700-2200 mPa·s



**Seco al tacto**  
Tack permanente  
**Dry touch**  
Permanent Tack

### Rendimiento / Consumption

Primacem Fix (1 mano)  
0,10 kg/m<sup>2</sup>

Primacem Fix (1 coat)  
0,10 kg/m<sup>2</sup>

### Presentación / Packaging

Primacem Fix se presenta en garrafas de plástico de 5 y 25 L.

Primacem Fix is available in 5 and 25 L containers.



# PRIMACEM

## PLUS



### ES

Primacem Plus está indicada para superficies no absorbentes. Es una dispersión acrílica que se emplea como promotor de adherencia en superficies como azulejos.

Este producto base agua se presenta listo al uso para su aplicación mediante brocha o rodillo.

### EN

Primacem Plus is indicated for non-absorbent surfaces. It is an acrylic dispersion used as an adhesion promoter on surfaces such as tiles.

This water-based product is ready to use for application by brush or roller.

### Características técnicas / Technical characteristics



**PH**  
Entre 8 y 9  
**PH**  
Between 8 and 9



**Viscosidad**  
12 - 13 s (Copa Ford 4)  
**Viscosity**  
12 - 13 s (Ford Cup 4)



**Seco al tacto**  
30 minutos  
**Dry touch**  
30 minutes

### Rendimiento / Consumption

Primacem Plus (1 mano)  
0,09 kg/m<sup>2</sup>

Primacem Plus (1 coat)  
0,09 kg/m<sup>2</sup>

### Presentación / Packaging

Primacem Plus se presenta en garrafas de plástico de 5 L.

Primacem Plus is available in 5 L plastic bottles.

# PRIMACEM

## ABS



### ES

Primacem ABS está indicada para superficies absorbentes. Es una dispersión acrílica en medio acuoso que se emplea, especialmente, en yeso o yeso.

Este producto se presenta listo al uso para su aplicación mediante brocha o rodillo de microfibra. Una única capa de aplicación es suficiente.

### EN

Primacem ABS is indicated for absorbent surfaces. It is an acrylic dispersion in an aqueous medium that is used especially on plaster or plasterboard.

This product is supplied ready for application by brush or microfibre roller. A single coat application is sufficient.

### Características técnicas / Technical characteristics



**PH**  
Entre 8 y 9  
**PH**  
Between 8 and 9



**Viscosidad**  
10 - 11s (Copa Ford 4)  
**Viscosity**  
10 - 11s (Copa Ford 4)



**Seco al tacto**  
30 minutos  
**Dry touch**  
30 minutes

### Rendimiento / Consumption

Primacem ABS (1 mano)  
0,10 kg/m<sup>2</sup>

Primacem ABS (1 coat)  
0,10 kg/m<sup>2</sup>

### Presentación / Packaging

Primacem ABS se presenta en garrafas de plástico de 5 L.

Primacem ABS is available in 5 L plastic bottles.

# PRIMACEM

## GRIP

### ES

El sistema de imprimación de Primacem Grip está recomendado para superficies deslizantes y de baja absorción. Actúa como promotor de adherencia con árido. Facilita el anclaje y permite crear texturas rugosas.

Este producto se presenta listo al uso para su aplicación mediante brocha o rodillo. Una única capa de aplicación es suficiente.

### EN

The Primacem Grip priming system is recommended for slippery and low absorption surfaces. It acts as an adhesion promoter with aggregate. It facilitates the fixation and allows to create rough textures.

This product is presented ready to use for application by brush or roller. A sole application layer is sufficient.



### Características técnicas / Technical characteristics



**PH**  
Entre 7,5 y 9  
**PH**  
Between 7,5 and 9



**Viscosidad**  
A 20°C (3/20 rpm):  
1,700 - 2,200 mPa•s  
**Viscosity**  
A 20°C (3/20 rpm):  
1,700 - 2,200 mPa•s



**Seco al tacto**  
3/4 h, según espesor aplicado y  
condiciones ambientales.  
**Dry touch**  
3/4 h, depending on thickness applied  
and environmental conditions.

### Rendimiento / Consumption

Primacem Grip (1 mano)  
0,25 L/m<sup>2</sup>

Primacem Grip (1 coat)  
0,25 L/m<sup>2</sup>

### Presentación / Packaging

Primacem Grip se presenta en  
garrafas de plástico de 5 L.

Primacem Grip is available in 5 L  
plastic bottles.

# PRIMACEM

## IMPOXY A+B

### ES

Primacem Impoxy A+B es un sistema epoxi bicomponente 100% sólidos y sin disolventes. Está indicado para bloquear la humedad por capilaridad y para actuar como barrera de vapor.

Se caracteriza por su excelente trabajabilidad y su baja viscosidad. Se aplica mediante rodillo o llana.

### EN

Primacem Impoxy A+B is a 100% solids, solvent-free, two-component epoxy system. It is indicated to block moisture by capillarity and to act as a vapour barrier.

It is characterised by its excellent workability and low viscosity. It is applied by roller or trowel.

### Características técnicas / Technical characteristics



**Sin disolventes**  
Respeto el medio ambiente y la  
salud de las personas.  
**Solvent free**  
It is respectful of the environment  
and people's health.



**Viscosidad A+B (DIN 53 015)**  
600-800 mPa.s  
**Viscosity A+B (DIN 53 015)**  
600-800 mPa.s



**Seco al tacto**  
30 minutos  
**Dry touch**  
30 minutes

### Presentación / Packaging

Se presenta en envases metálicos, respetando las proporciones de mezcla para facilitar su preparación:  
Impoxy A (base) 3,1 kg +  
2 x Impoxy B (reactor) 0,95 kg  
Impoxy A (base) 12,4 kg +  
Impoxy B (reactor) 7,6 kg.

It is available in metal containers, respecting the mixing proportions to facilitate its preparation:  
Impoxy A (base) 3,1 kg +  
2 x Impoxy B (reactor) 0,95 kg  
Impoxy A (base) 12,4 kg +  
Impoxy B (reactor) 7,6 kg.



### Rendimiento / Consumption

Dependiendo del grado de humedad que haya, de la superficie donde se aplique y del tipo de aplicación que se realice, este sistema puede actuar como barrera de vapor o como barrera de humedad por capilaridad.

Depending on the degree of humidity, the surface where it is applied and the type of application, this system can act as a vapour barrier or as a rising damp barrier.

# TopSealer®

ES

## EL SELLO DE UN ACABADO PROFESIONAL

Topsealer es la línea de selladores. Se utiliza en el paso final de la aplicación del microcemento. Ofrece múltiples opciones de sellado, según el tipo de aplicación y el acabado que se quiera obtener.

La función de los selladores en el proceso de aplicación es clave. De ellos depende tanto el resultado final como el cuidado y mantenimiento del microcemento. Una de sus funciones es otorgar a la superficie el acabado deseado y proteger el microcemento de productos de limpieza agresivos, del agua y de la luz solar o ultravioleta.

EN

## THE SEAL OF A PROFESSIONAL FINISH

Topsealer is the range of sealers. It is used in the final step of the microcement application. It offers multiple sealing options, depending on the type of application and the finish to be obtained.

The role of the sealers in the application process is key. Both the final result and the care and maintenance of the microcement depend on them. One of their functions is to give the surface the desired finish and to protect the microcement from aggressive cleaning products, water and sunlight or ultraviolet light.

# TopSealer® WT ONE COAT

## ES

Topsealer WT One Coat es un poliuretano bicomponente base agua ligeramente alcalino e idóneo para la protección del microcemento.

Topsealer WT One Coat preserva el microcemento y facilita su limpieza y mantenimiento. Además, aumenta notablemente las resistencias químicas y mecánicas.

## Acabados / Finishes



Supermate /  
Supermatt



Mate / Matt



Satinado /  
Satin



Brillo /  
Gloss

## Características técnicas / Technical characteristics



Sólidos / Solids  
Comp.A: 31,5%  
Comp.B: 100%



Viscosidad / Viscosity  
22 - 24 s  
(Copa Ford 4 / Ford Cup 4)



Densidad a 20°C /  
Density at 20°C  
1,018 g/mL Comp.A  
1,045 - 1,055 g/mL Comp.B



PH  
Entre 7 y 9  
PH  
Between 7 and 9



## Rendimiento / Consumption

Topsealer WT One Coat  
(2 manos) 0,15 L/m<sup>2</sup>

Topsealer WT One Coat  
(2 coats) 0,15 L/m<sup>2</sup>

## Presentación / Packaging

Topsealer WT One Coat se presenta  
en garrafas de 5 L (componente A) +  
botella de 1 L (componente B)

Topsealer WT One Coat is available  
in 5 L carafe (Component A) +  
1 L bottle (Component B)

# TopSealer® WT ANTI SLIP

## ES

Topsealer WT Anti Slip es un poliuretano modificado bicomponente base agua ligeramente alcalino con acabado semimate. Su función principal es convertir una superficie en antideslizante.

Topsealer WT Anti Slip posee una resistencia al deslizamiento mayor a 45°. Clase 3 según la norma UNE-ENV 12633:2003 certificada por el AIDIMME.

## EN

Topsealer WT Anti Slip is a slightly alkaline water-based modified polyurethane with a semi-matt finish. Its main function is to convert a surface into an anti-slip one.

Topsealer WT Anti Slip has resistance to slipping over 45°, Class 3 according to UNE-ENV 12633:2003 certified by AIDIMME.



## Rendimiento / Consumption

Topsealer WT Anti Slip  
(2 manos) - 0,12 L/m<sup>2</sup>

Topsealer WT Anti Slip  
(2 layers) - 0,12 L/m<sup>2</sup>

## Presentación / Packaging

Topsealer WT Anti Slip se presenta  
en garrafas de 5 L (Componente A) +  
botella de 1 L (Componente B)

Topsealer WT Anti Slip is available in  
5 L carafe (Component A) +  
1 L bottle (Component B)



## Características técnicas / Technical characteristics



Sólidos / Solids  
Comp.A: 17 - 33%  
Comp.B: 100%



Viscosidad / Viscosity  
25 - 28 s  
(Copa Ford 4 / Ford Cup 4)



Densidad a 25°C /  
Density at 25°C  
1,018 g/mL Comp.A  
1,045 - 1,055 g/mL Comp.B



PH  
Entre 7 y 9  
PH  
Between 7 and 9

# TopSealer® WT QUICK DRY

## ES

Topsealer WT Quick Dry es un poliuretano bicomponente base agua ligeramente alcalino, idóneo para la protección del microcemento.

Unas de sus características principales es que tiene un secado muy rápido y buena resistencia a la abrasión y a los agentes químicos.

## Acabados / Finishes



Mate / Matt



Satinado / Satin



Brillo / Gloss

## Características técnicas / Technical characteristics



**Sólidos / Solids**  
Comp.A: 22%  
Comp.B: 100%



**Densidad a 20°C / Density at 20°C**  
1,028 g/mL Comp.A  
1,045 - 1,055 g/mL Comp.B



**Viscosidad**  
14 - 15 s (Copa Ford 4)  
**Viscosity**  
14 - 15 s (Ford Cup 4)



**pH**  
Entre 7 y 9  
**pH**  
Between 7 and 9



## Rendimiento / Consumption

Topsealer WT Quick Dry (2 manos) 0,12 L/m<sup>2</sup>

Topsealer WT Quick Dry (2 coats) 0,12 L/m<sup>2</sup>

## Presentación / Packaging

Topsealer WT Quick Dry se presenta en garrafas de 5L (Componente A) + botella de 0,5 L (Componente B)

Topsealer WT Quick Dry is available in 5L carafe (Component A) + 0,5 L bottle (Component B)

# TopSealer® WT SPRAY

## ES

Topsealer WT Spray es un poliuretano bicomponente base agua diseñado para proteger la superficie de microcemento. Su aplicación se realiza mediante pistola.

Destaca, respecto al Topsealer WT One Coat, por su elevada resistencia al rayado, su dureza y las altas resistencias químicas que ofrece.

## Acabados / Finishes



Mate / Matt



Satinado / Satin



Brillo / Gloss

## Características técnicas / Technical characteristics



**Sólidos / Solids**  
Comp.A: 29%  
Comp.B: 100%



**Densidad a 20°C / Density at 20°C**  
1,028 g/mL Comp.A  
1,045 - 1,055 g/mL Comp.B



**Viscosidad**  
30 - 35 s (Copa Ford 4)  
**Viscosity**  
30 - 35 s (Ford Cup 4)



**pH**  
Entre 7 y 9  
**pH**  
Between 7 and 9



## Rendimiento / Consumption

Topsealer WT Spray (1 mano) 140 g/m<sup>2</sup>

Topsealer WT Spray (1 coat) 140 g/m<sup>2</sup>

## Presentación / Packaging

Topsealer WT Spray se presenta en garrafas de 3 L (Componente A) + botella de 1 L (Componente B)

Topsealer WT Spray is available in 3 L carafe (Component A) + 1 L bottle (Component B)

# TopSealer® DSV

## ES

El sellador TopSealer DSV es un poliuretano acrílico de dos componentes (A+B) al disolvente.

El producto es idóneo para la protección del microcemento en interiores y exteriores.

## EN

TopSealer DSV is a two-component (A+B) solvent-based acrylic polyurethane sealer.

The product is suitable for the protection of microcement indoors and outdoors.

## Acabados / Finishes



Mate / Matt



Satinado / Satin



Brillo / Gloss

## Características técnicas / Technical characteristics



### Sólidos / Solids

Comp.A: 40%  
Comp.B: 39%



### Viscosidad

20 s (Copa Ford 4)

### Viscosity

20 s (Ford Cup 4)



### Dureza

14 días de curado: 120 segundos  
Hardness  
14 days of curing: 120 seconds



## Rendimiento / Consumption

Aplicado sobre / Applied on

Microfino - 0,17 L/m<sup>2</sup>

Microdeck - 0,20 L/m<sup>2</sup>

Microstone - 0,25 L/m<sup>2</sup>

## Presentación / Packaging

Topsealer DSV se presenta en un envase de 4 L (componente A) + dos envases de 1 L cada una (endurecedor componente B).

Topsealer DSV is available in a 4 L container (component A) + two 1 L containers (component B hardener).

# TopSealer® Pro+

## ES

Topsealer Pro+ es un barniz bicomponente 100% sólidos que no necesita imprimación.

Está diseñado para aplicarse en una sola capa, ya que penetra completamente en los poros y deja un sellado completo. Además de impermeabilizar el soporte, aporta un extra de dureza al microcemento. Su acabado es alto brillo.

TopSealer Pro+ presenta dos tipos de productos que se diferencian por la rapidez de secado y tiempo de aplicación: Fast y Slow.

## EN

Topsealer Pro+ is a two-component, 100% solids varnish that does not require priming.

It is designed to be applied in one coat, as it fully penetrates the pores and leaves a complete seal. In addition to waterproofing the substrate, it provides extra hardness to the microcement. It has a Molto lucido finish.

TopSealer Pro+ features two types of products that differ in their speed of drying and application time: Fast and Slow.



## Características técnicas / Technical characteristics



### Alto brillo

Gracias a su alto contenido en sólidos.

### Molto lucido

Due to the high concentration of metallic components.



### Secado rápido

Fast: 2,5 horas aproximadamente.  
Slow: 8 horas aproximadamente.

### Fast drying

Fast: 2,5 hours approximately.  
Slow: 8 hours approximately.



### Viscosidad

35 - 45s (Copa Ford 4)

### Viscosity

35 - 45s (Ford Cup 4)



### Tiempo de aplicación

20 minutos (Fast)

35 minutos (Slow)

### Application time

20 minutes (Fast)

35 minutes (Slow)

## Rendimiento / Consumption

Topsealer Pro+ Fast/Slow:  
Una mano 150 g/m<sup>2</sup>.

Topsealer Pro+ Fast/Slow:  
One coat of 150 g/m<sup>2</sup>.

## Presentación / Packaging

Se presenta en un pack bicomponente de 0,8 kg (Componente A) y 0,64 kg (Componente B).

Comes in a two-component pack of 0,8 kg (component A) and 0,64 kg (component B)

# PreSealer

**ES**

Presealer es un sellador formulado a base de copolímero acrílico en emulsión, estable en ambiente húmedo. Su función principal es crear una película protectora y consolidante sobre los revestimientos de microcementos en piscinas.

También se utiliza como sistema de imprimación. Así, actúa como puente de unión entre el microcemento y el sellador.

Se aplican siempre dos capas y antes del Topsealer WT One Coat y Topsealer WT Anti Slip.

**EN**

Presealer is an acrylic copolymer emulsion-based sealer that is stable in a wet environment. Its main function is to create a protective and consolidating layer on microcement coatings in swimming pools.

It is also used as a primer system. Thus, it acts as a bonding bridge between the microcement and the sealer.

Two coats are always applied and before the Topsealer WT One Coat and Topsealer WT Anti Slip.



## Características técnicas / Technical characteristics



**PH**  
Entre 7,5 y 9  
**PH**  
Between 7,5 and 9



**Densidad a 20°C**  
 $1 \pm 0,01 \text{ g/mL}$   
**Density at 20°C**  
 $1 \pm 0,01 \text{ g/mL}$



**Viscosidad**  
10 - 11 s (Copa Ford 4)  
**Viscosity**  
10 - 11 s (Copa Ford 4)



**Seco al tacto**  
20 minutos  
**Dry to touch**  
20 minutes

## Rendimiento / Consumption

Presealer (2 manos)  
0,12 L/m<sup>2</sup>

Presealer (2 coats)  
0,12 L/m<sup>2</sup>

## Presentación / Packaging

Presealer se presenta en garrafas de 5 L.

Presealer is available in 5L carafes.



Pebbles Petit



Arena



Arena



Gabbro

TOPCIMENT

[www.topciment.com](http://www.topciment.com)

theTex. Showroom

Kharkov, Ukraine

Product: Arcocem

Color: Varios





ES

## LA GAMA DE PIGMENTOS PARA ACABADOS PERSONALIZADOS

Arcocem es la línea de pastas pigmentarias. Son colorantes líquidos muy concentrados que se añaden durante la preparación del microcemento.

Dentro de esta línea, podemos diferenciar los colores de Arcocem Basic (blanco, negro, azul, rojo anaranjado, verde y amarillo), que son la base del amplio espectro de colores que forman Arcocem Plus.

Arcocem Plus es la gama de pastas pigmentarias en monodosis que nos permiten sacar todos los colores de la carta Topciment.

EN

## THE RANGE OF PIGMENTS FOR CUSTOMISED FINISHES

Arcocem is the pigment range. They are highly concentrated liquid dyes that are added during the preparation of the microcement.

Within this range of pigments we can differentiate the colours of Arcocem Basic (white, black, blue, red-orange, green and yellow), which are the basis of the wide spectrum of colours that make up Arcocem Plus.

Arcocem Plus is Topciment's range of pre-mixed pigments.

# ARCOCEM BASIC

ES

Arcocem Basic es el nombre de las pastas pigmentarias base de Topciment. Es una gama de pigmentos en dispersión acuosa, que permite conseguir todos los colores disponibles en la carta de colores de Topciment. También se utilizan para la preparación de monodosis (Arcocem Plus) empleadas en la coloración del microcemento.

Dentro de esta línea podemos encontrar los seis colores básicos:



EN

Arcocem Basic is the name of Topciment's base pigment pastes. It is a range of pigments in aqueous dispersion, which makes it possible to achieve all the colours available in the Topciment colour chart. They are also used for the preparation of pre-mixed colours (Arcocem Plus) used in the colouring of microcement.

Within this line, we can find the six basic colours:



## Características técnicas / Technical characteristics



### Resistente a los ácidos

Arcocem Basic es resistente a ácidos como el amoníaco.

#### Alkali-resistance

Arcocem Basic is resistant to alkalis like ammonia.



### Compatible con los sistemas acuosos

Compatible con las pinturas base agua.

### Compatible with water-based systems

Compatible with water-based paints.



### Alta estabilidad del color

Los colores de Arcocem Basic se mantienen en el tiempo sin alteraciones producidas por la luz o envejecimiento.

#### High colour stability

Arcocem Basic colours are maintained over time without alterations caused by light or ageing.

## Rendimiento / Consumption

En función del color de la dosis a realizar.

Depending on the dose colour to be prepared.

## Presentación / Packaging

Arcocem Basic se presenta en envases con dosificador de 0,5 L o botella de 1 L.

Arcocem Basic is available in 0,5 L bottles with dispenser or 1 L bottles.

# ARCOCEM PLUS

ES

Arcocem Plus es el nombre que reciben las monodosis de los pigmentos. Nos permiten obtener los 36 colores que forman la carta Topciment.

Vienen preparados para pigmentar un cubo de 20 kg de microcemento. Es apto para todos los productos de la línea Standard, Evolution y Unlimited.

EN

Arcocem Plus is the name of the premixed single-dose pigments used to pigment the microcement. They allow us to obtain the 36 colours that make up the Topciment's colour chart.

They come prepared to pigment a 20 kg bucket of microcement. It is suitable for all the products of the Standard, Evolution and Unlimited line.



## Características técnicas / Technical characteristics



### Alta estabilidad del color

Los colores de Arcocem Plus se mantienen en el tiempo sin alteraciones producidas por la luz o el envejecimiento.

#### High colour stability

Arcocem Plus colors are maintained over time without alterations produced by light or aging.



### Fácilmente miscibles

Verte el colorante en la resina y remover lentamente con una espátula o un agitador mecánico a bajas revoluciones.

#### Easily miscible

Pour the dye into the resin and stir slowly with a spatula or a mechanical stirrer at low speed.



### Resistente a los ácidos

Resistant to acids

## Rendimiento / Consumption

Para obtener los colores del catálogo, hay que respetar la dosificación indicada. Así, hay que tener en cuenta la cantidad y el tipo de microcemento empleado y el Topsealer utilizado.

To obtain the colours in the catalogue, the indicated dosage must be respected. Thus, the quantity and type of microcement used and the Topsealer used must be taken into account.

## Presentación / Packaging

Envases de plástico de diferente tamaño en función del color y de la dosis.

Plastic containers of different sizes depending on colour and dose.



# ECOCLEAN CERACIMENT

ES

## LIMPIEZA, MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DEL MICROCEMENTO

El microcemento es un material con unas características y propiedades muy particulares. Por ello, es necesario utilizar los productos adecuados que garanticen un cuidado y mantenimiento óptimos.

Topciment ha desarrollado cuatro productos especializados en la limpieza y mantenimiento del microcemento.

Son productos que se caracterizan por ser biodegradables y respetuosos con el medioambiente, por sus altas prestaciones en la limpieza de la suciedad más difícil y, sobre todo, por ayudar a conservar las condiciones de los materiales y sus propiedades (brillo, textura, intensidad cromática, resistencia, etc.).

EN

## CLEANING, MAINTENANCE AND CONSERVATION OF MICROCEMENT

Microcement is a material with very particular characteristics and properties. Therefore, it is necessary to use the right products that guarantee its optimal care and maintenance.

Topciment has developed four products specialised in the cleaning and maintenance of microcement.

These products are characterised by their biodegradability and respect for the environment, their high performance in cleaning the most difficult dirt and, above all, helping to preserve the condition of the materials and their properties (shine, texture, colour intensity, resistance, etc.).

# ECOCLEAN

## BASIC

### ES

Ecoclean Basic es un limpiador de alta concentración adecuado para la limpieza de suelos de microcemento y cualquier tipo de superficie.

Su utilización permite reducir restos contaminantes, ya que está compuesto por elementos biodegradables. Su aplicación es para uso doméstico.

### EN

Ecoclean Basic is a highly concentrated cleaner suitable for cleaning microcement floors and any type of surface.

Its use allows to reduce pollutant residues, since it is composed of biodegradable elements. Its application is for domestic use.



### Características técnicas / Technical characteristics



**PH**  
entre 5,5 - 6,5  
**PH**  
between 5,5 - 6,5



**Densidad / Density**  
 $0,995 \pm 0,005 \text{ g/mL}$



**Producto respetuoso con el medioambiente**  
**Environmentally friendly**

### Rendimiento / Consumption

Utilizar 40 mL de producto por cada 5 L de agua.

Use 40 mL of product for every 5 L of water.

### Presentación / Packaging

Ecoclean Basic se presenta en garrafas de plástico de 5 L.

Ecoclean Basic is available in 5 L bottles.

# ECOCLEAN

## PRO

### ES

Ecoclean Pro es un limpiador ecológico diseñado con ingredientes biodegradables y respetuosos con el medioambiente. Está indicado, especialmente, para la limpieza de suciedades difíciles y persistentes.

Su formulación lo convierte en un producto ideal para la limpieza en profundidad del microcemento. Su aplicación es para uso profesional.

### EN

Ecoclean Pro is an eco-friendly cleaner designed with biodegradable and environmentally friendly ingredients. It is particularly suitable for cleaning difficult and persistent dirt.

Its formulation makes it an ideal product for deep cleaning of microcement. Its application is for professional use.



### Características técnicas / Technical characteristics



**PH**  
entre 10,5 - 11,5  
**PH**  
between 10,5 - 11,5



**Densidad / Density**  
 $1,015 \pm 0,005 \text{ g/mL}$



**Producto respetuoso con el medioambiente**  
**Environmentally friendly**

### Rendimiento / Consumption

Utilizar 40 mL de producto por cada 5 L de agua.

Use 40 mL of product for every 5 L of water.

### Presentación / Packaging

Ecoclean Pro se presenta en garrafas de plástico de 5 L.

Ecoclean Pro is available in 5 L bottles.

# CERACIMENT

## BASIC

### ES

Ceraciment Basic es un cera de mantenimiento para suelos que aporta dureza y brillo natural a cualquier superficie.

Su fórmula especial permite el enriquecimiento y penetración en los suelos tratados, indicado especialmente para suelos de microcemento. Su aplicación es para uso doméstico.

### EN

Ceraciment Basic is a maintenance wax for floors that gives any surface hardness and a natural shine.

Its special formula allows enrichment and penetration into the treated surfaces, especially indicated for microcement floors. Its application is for domestic use.



### Características técnicas / Technical characteristics



**PH**  
Entre 6,5 - 7,5  
**PH**  
Between 6,5 - 7,5



**Densidad / Density**  
1,00 ± 0,005 g/mL



**No amarillea**  
No amarillea incluso después de una prolongada exposición al sol.  
**Non-yellowing**  
It does not turn yellow even after prolonged exposure to the sun.



**Viscosidad**  
10,22 s (Copa Ford 4)  
**Viscosity**  
10,22 s (Ford Cup 4)

### Rendimiento / Consumption

A mano 0,25 mL/m<sup>2</sup>

By hand 0,25 mL/m<sup>2</sup>

### Presentación / Packaging

Ceraciment Basic se presenta en garrafas de plástico de 5 L.

Ceraciment Basic is available in 5 L plastic bottles.

# CERACIMENT

## PRO

### ES

Ceraciment Pro es una cera de mantenimiento para suelos de alta resistencia con acabado metalizado. Se trata de un compuesto que no se amarillea con el tiempo y que, por tanto, conserva el aspecto original de las superficies.

Aporta un alto grado de brillo y mayor protección a la superficie. Su aplicación es para uso profesional.

### EN

Ceraciment Pro is a maintenance wax for high resistance floors with a metallic finish. It is a compound that does not yellow over time and therefore preserves the original appearance of the surfaces.

It provides a high level of shine and greater protection to the surface. Its application is for professional use.



### Características técnicas / Technical characteristics



**PH**  
Entre 8,5 - 9,5  
**PH**  
Between 8,5 - 9,5



**Densidad / Density**  
1,03 ± 0,01 g/mL



**No amarillea**  
No amarillea incluso después de una prolongada exposición al sol.  
**Non-yellowing**  
It does not turn yellow even after prolonged exposure to the sun.



**Viscosidad**  
12,84 s (Copa Ford 4)  
**Viscosity**  
12,84 s (Ford Cup 4)

### Rendimiento / Consumption

A máquina 20-40 mL/m<sup>2</sup>  
A mano 30-50 mL/m<sup>2</sup>

Machine 20-40 mL/m<sup>2</sup>  
By hand 30-50 mL/m<sup>2</sup>

### Presentación / Packaging

Ceraciment Pro se presenta en garrafas de plástico de 5 L.

Ceraciment Pro is available in 5L plastic bottles.



# TopTools

ES

## ACCESORIOS PARA LA CORRECTA MEZCLA Y APLICACIÓN DEL MICROCEMENTO

La elección de las herramientas es un factor fundamental para garantizar una aplicación óptima del microcemento.

Topciment ofrece a sus clientes herramientas eficientes y de calidad que garantizan la consecución de buenos resultados.

En el catálogo de accesorios de Topciment podemos encontrar varillas mezcladoras especiales para microcemento, perfiles de aluminio, diferentes llanas para la aplicación de los distintos microcementos, mallas de fibra de vidrio y rodillos.

EN

## ACCESSORIES FOR THE CORRECT MIXING AND APPLICATION OF MICROCEMENT

The choice of tools is a fundamental factor in ensuring optimal application of microcement.

Topciment offers its customers efficient and quality tools that guarantee the achievement of good results.

In the Topciment accessories catalogue you can find special mixing rods for microcement, aluminium trims, different trowels for the application of the different microcements, fibre-glass mesh and rollers.

## **VARILLA MEZCLADORA** ACERO INOXIDABLE

### **ES**

Esta varilla destaca por su doble hélice, que permite mezclar de manera eficaz morteros cementosos. Es ideal para conseguir una pasta de microcemento homogénea y evitar salpicaduras.

Está fabricada en acero inoxidable y destaca por su larga duración y su alta resistencia, especialmente en materiales abrasivos.

La varilla en forma hexagonal de conexión rápida es perfecta para acoplar en taladros y batidoras sin rosca.

## **MIXING ROD** STAINLESS STEEL

### **EN**

This mixer stands out for its double helix, which allows to mix effectively cementitious mortars. It is ideal to get a homogeneous microcement paste and avoid splashes.

It is made of steel and it stands out for its long-life and its high resistance, specially in abrasive materials.

The hexagonal shaped and quick connection mixer is perfect to fit in drills and blenders without thread.



### **Características técnicas / Technical characteristics**



**Medidas**  
**Dimensions**  
120 x 500 mm



**Margen de sujeción**  
**Clamping range**  
10 mm



**Capacidad de Mezcla**  
**Mixing Capacity**  
30 kg



**Aplicación**  
Adecuado para materiales líquidos, pinturas, barnices, pinturas de pared y de dispersión, etc.  
**Application**  
Suitable for Liquid materials, paints, varnishes, wall paints and dispersion paints, etc.

### **PERFIL** ALUMINIO

### **ES**

El perfil de aluminio se coloca en las esquinas de las paredes y en los bordes de las escaleras para decorar y proteger. Evita que se produzcan roturas y desgastes.

### **ALUMINIUM** PROFILE

### **EN**

The aluminium profile is placed in the corners of the walls and on the edges of the stairs for decoration and protection. It prevents breakage and wear.

### **Presentación / Packaging**

Se venden por unidades.

They are sold by unit.



### **Características técnicas / Technical characteristics**



**Medidas**  
**Dimensions**  
2700 x 3 mm

### **Presentación / Packaging**

Se venden en paquetes de 10 y de 20 unidades.

They are sold in packs of 10 and 20 units.

## LLANA MICROCEMENTO GOMA

### ES

La llana para microcemento de goma blanda flexible es idónea para superficies horizontales y verticales.

Se utiliza en la aplicación de microcemento fino. Con ella se consigue un acabado efecto agua, difuminado y sin marcas de quemado.

Disponible en dos colores: negro y blanco.

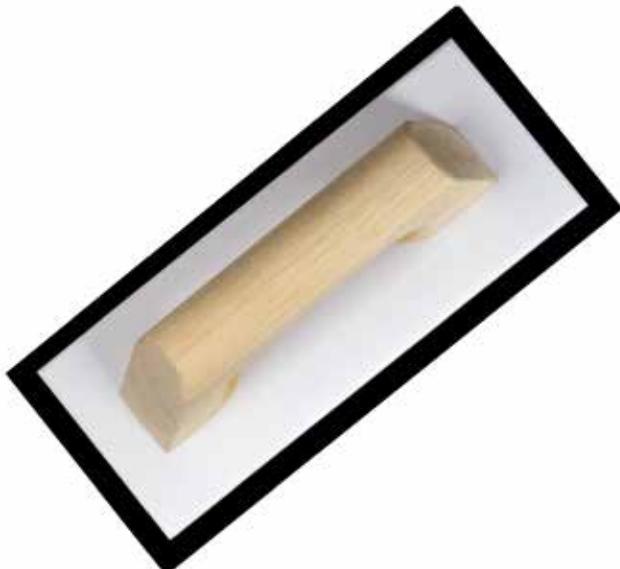
## MICROCEMENT TROWEL RUBBER

### EN

The flexible soft rubber microcement trowel is suitable for horizontal and vertical surfaces.

It is used in the application of Microfino microcement. It provides a water effect, blurred finish with no burn marks.

Available in two colours: black and white.



### Características técnicas / Technical characteristics



Medidas  
Dimensions  
140 x 300 mm

## LLANA MICROCEMENTO ACERO BI-FLEX

### ES

Llana de acero Bi-Flex extra ligero. Cuenta con un mango de policarbonato transparente, resistente y ergonómico. La hoja tiene puntas redondeadas y el canto es biselado.

Las llanas de acero son las indicadas para la aplicación de microcementos texturados o de granulometría alta.

## MICROCEMENT TROWEL BI-FLEX STEEL

### EN

Extra light Bi-Flex steel trowel. It has a transparent, resistant and ergonomic polycarbonate handle. The blade has rounded tips and the edge is beveled.

The steel trowels are indicated for the application of textured microcement or high granulometry.

### Presentación / Packaging

Se venden en cajas de 20 unidades. Sold in 20 units packs.

### Características técnicas / Technical characteristics



Medidas  
Dimensions  
300 x 110 mm  
350 x 110 mm



Grosor  
Thickness  
0,40 mm

### Presentación / Packaging

Se venden en cajas de 20 unidades. Sold in 20 units packs.

## MALLA FIBRA DE VIDRIO BUILTEX

### ES

La malla flexible de fibra de vidrio para microcemento es ideal para el refuerzo de pavimentos y revestimientos continuos de microcemento.

Esta malla plana flexible de fibra de vidrio Builtex sirve para reforzar los cantos en las paredes y las escaleras. Además, previene la aparición de grietas en el encuentro de dos materiales de diferente naturaleza y en los revestimientos de microcemento sobre morteros de cemento.

## FIBERGLASS MESH BUILTEX

### EN

The flexible fibreglass mesh for microcement is ideal for the reinforcement of continuous microcement surfaces and coatings.

This flexible flat fiberglass mesh is used to reinforce the edges of walls and stairs. Moreover, it prevents the appearance of cracks at the meeting of two materials of different nature and in microcement coatings on cement mortars.



### Características técnicas / Technical characteristics



**Medidas**  
Rollo de 50 x 1 m  
**Dimension**  
Roll of 50 x 1 m



**Densidad**  
**Density**  
Builtex 50 gr  
Builtex 58 gr  
Builtex 160 gr

### Presentación / Packaging

Se venden en rollos de 50 x 1 m.

They are sold in rolls of 50 x 1 m.

## RODILLO DE PELO CORTO WT / DSV

### ES

Rodillo especial para imprimación y sellado del microcemento.

El rodillo de esmalte WT está especialmente indicado para nuestras imprimaciones y selladores base agua. Es un rodillo que proporciona un acabado fino, uniforme y de gran calidad.

El rodillo de esmalte DSV es un producto con pelo muy corto, aspecto muy recomendable para nuestros selladores al disolvente, por su resistencia a disolventes y acetonas.

## SHORT-HAIRED ROLLER WT / DSV

### EN

Special roller for priming and sealing microcement.

The WT polyester roller is particularly suitable for our water-based primers and sealers. It is a roller that provides a fine, uniform and high quality finish.

The DSV enamel roller is a product with a very short pile, which is highly recommended for our solvent sealers, due to its resistance to solvents and acetones.



### Características técnicas / Technical characteristics



**Medidas**  
**Dimension**  
4 x 180 mm  
4 x 220 mm



**Material**  
Fibra de poliéster (WT)  
Lana virgen tejida (DSV)  
**Material**  
Polyester fiber (WT)  
Woven virgin wool (DSV)

### Presentación / Packaging

Se venden en cajas de 20 unidades.

Sold in 20 units packs.





Calle Rosas, 33  
46940 Manises, España

T. +34 963 925 989  
[info@topciment.com](mailto:info@topciment.com)  
[www.topciment.com](http://www.topciment.com)