

## ACTIVITY CimentArt

## FICHA TÉCNICA

Activador de óxido para el microcemento Fino

Efectos muy naturales de oxidación.

Fácil y rápida aplicación

Gran rendimiento

**CIMENTART®**  
MICROCEMENT



**INNOVATIVE SME**

Valid until Jul 21st 2025



**Compromiso con el medio ambiente**

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

C/ Dr. Pedro Herrero, nº 5 - CP: 03550  
[www.grupocimentart.com](http://www.grupocimentart.com)

San Juan de Alicante (Alicante)  
[info@grupocimentart.com](mailto:info@grupocimentart.com)



## ACTIVITY CIMENTART - DATOS Y FICHA TÉCNICA

**Activity CIMENTART** es un preparado de materias activas para crear el proceso de oxidación sobre el **Microcemento Fino CIMENTART**.

Su principal característica es la capacidad de quemar el cemento, creando así un efecto óxido muy natural y muy fácil de conseguir.

Con **Activity CIMENTART** conseguirá el mismo efecto oxidado del hierro en pocas horas, sobre el **Microcemento Fino CIMENTART**, creando unos efectos de oxidación muy naturales.

### DATOS TÉCNICOS

<b>Tipo</b>	<b>Líquido transparente amarillento</b>
<b>Componentes</b>	<b>Agua, fosfatos y minerales en polvo</b>
<b>Contenido en sólidos</b>	<b>12% ± 2%.</b>
<b>Punto de inflamación</b>	<b>No inflamable</b>
<b>Transportes</b>	<b>Material considerado no peligroso</b>
<b>Almacenaje</b>	<b>Material considerado no peligroso</b>
<b>Cloruros</b>	<b>Exento</b>
<b>Disolventes</b>	<b>Exento</b>
<b>Epoxídicos</b>	<b>Exento</b>
<b>Punto de infamación</b>	<b>No inflamable</b>
<b>Rendimiento</b>	<b>15 – 30 grs/m2</b>
<b>Formato de envase</b>	<b>Envase de 125 ml.</b>
<b>Transportes</b>	<b>Material considerado no peligroso</b>
<b>Almacenaje</b>	<b>Aprox 24 meses en lugares secos y el envase original cerrado.</b>



## SOPORTES Y APLICACIONES

**Activity CIMENTART** es un producto que se aplica exclusivamente sobre los soportes donde se ha aplicado previamente **Microcemento Base** y **Fino CIMENTART**.

## INSTRUCCIONES DE USO

Una vez terminada completamente la aplicación del **Microcemento Fino CIMENTART**, deje **secar completamente**.

Líjela con grano 180 y aspire bien el polvo.

## TABLA DE COLORES

Nuestro sistema de trabajo le permite hacer infinidad de acabados y tonalidades óxido, dependiendo del color aplicado en el **Microcemento Fino CIMENTART**.

Recomendamos los siguientes colores para crear estos efectos: Oxido, Corten, Bronce y Cobre:

<b>Color de Microcemento Fino CIMENTART</b>	<b>Conseguira un acabado:</b>
<b>ACERO</b>	<b>OXIDO NATURAL</b>
<b>GRIS PERLA</b>	<b>CORTEN</b>
<b>ESMERALDA</b>	<b>BRONCE</b>
<b>CORAL</b>	<b>COBRE</b>

## PROCESO DE OXIDACION DEL MICROCEMENTO FINO

Para conseguir el efecto óxido, mezclar la botella de 125 ml de **Activity CIMENTART** (activador de óxido) con 125 ml de agua.

Con la ayuda de una esponja, vaya humedeciendo la mezcla anteriormente hecha (**Activity CIMENTART** con agua) y mediante movimientos cortos y semicirculares vaya frotando toda la superficie.

Esta acción también se puede realizar con la ayuda de un pulverizador.

Se recomienda que, tanto la acción de la esponja como si lo realiza pulverizando la zona, esta sea muy controlada, evitando goteos en las paredes y no dejar charcos en los suelos.

Espere a que seque completamente para ver el resultado final y aplique una segunda capa de la misma manera. Si desea repasar alguna zona, puede realizar esta acción más veces, tanto en toda la superficie como por zonas, difuminando bien el **Activity CIMENTART**.

No abuse con el **Activity CIMENTART** ya que cuanto más cantidad de **Activity CIMENTART** coloque, más "quema" el cemento y más se oxida (normalmente va oscureciéndose más en cada aplicación) y el proceso no se puede revertir.

## SELLADO DE OXIDE CIMENTART

24 horas después de la aplicación de la última capa de **Activity CIMENTART**, si hay algún exceso de **Activity CIMENTART**, retírelo con un paño seco o papel absorbente, frotando la superficie para quitar el exceso (puede haber quedado un exceso de **Activity CIMENTART**, sobre todo en suelos). Después de este proceso procedemos a la aplicación del **Sellador OXISEALER CIMENTART**.

El **Sellador OXISELAR CIMENTART** es un producto listo al uso y se aplica a esponja, rodillo o pistola, en capa muy fina. Nunca aplique un exceso de capa.



## ACTIVITY CIMENTART - DATOS Y FICHA TÉCNICA

---

Asegúrese de que no quede ninguna zona sin cubrir.

Dejar secar completamente mínimo 6 horas.

Para terminar y crear una perfecta impermeabilidad aplique de dos a tres capas de **Poliuretano bi-componente HARD CIMENTART** en capas muy finas.

La limpieza de la herramienta utilizada en todos los productos se realiza con agua. La limpieza de las herramientas usadas para el **Poliuretano bi-componente HARD CIMENTART** se realiza con disolvente.

### CONSUMO

El Rendimiento aproximado para la terminación de dos capas de **Activity CIMENTART** es de  $\pm 10$  m<sup>2</sup>.

### PRESENTACION

Botellas de 125 ml.

### PRECAUCIONES

No usar con riesgo de heladas o tiempo lluvioso. No aplicar a temperatura inferior a 5°C ni superior a 35°C.

\*Se recomienda que se realicen pruebas antes de realizar cualquier trabajo para controlar la cantidad de **Activity CIMENTART** que aplica, tanto con la esponja, como con el pulverizador. De esta manera podrá conocer bien el producto y obtener el acabado deseado.



## ACTIVITY CIMENTART - DATOS Y FICHA TÉCNICA

---

Es importante realizar pruebas antes de cada aplicación y anotar los resultados.

No utilizar **Activity CIMENTART** sobre **Microcemento Aqua** (este microcemento no absorbe el **Activity CimentArt**).

En zonas que tienen humedad capilar no es recomendable la aplicación de **Oxide CIMENTART**.

Usar los EPIs apropiados, irrita a los ojos. No poner al alcance de los niños, evitar el contacto con ojos y piel mediante los EPIs apropiados. En caso de contacto con los ojos lavar abundantemente con agua y consulte a su médico en caso de molestias posteriores.

## ALMACENAMIENTO

12 meses, en lugar seco y protegido de la intemperie en su envase original herméticamente cerrado.

CIMENTART MICROCEMENT S.L. Nuestros sistemas están basados en las investigaciones llevadas a cabo en nuestros laboratorios y años de experiencia práctica.

Garantizamos que nuestros productos se encuentran fabricados, envasados y etiquetados bajo las directrices de la normativa ISO 9001:2008.

Declinamos cualquier responsabilidad si el resultado final se ve afectado por factores ajenos a nuestro control.

*El usuario final debe comprobar que el producto suministrado se ajusta a las necesidades para las que va a ser utilizado, debiendo realizar una prueba previa en cada caso que sea necesario.*

*Fecha de revisión: 05-07-23.*

*La presente edición de esta ficha técnica anula las anteriores.*

