



INNOVACHEMICAL
a green company for a better world

FICHA TÉCNICA

Sellador Óxido INNOVA

09.2019

Sellador Óxido INNOVA

Sellador Óxido Innova es un preparado de materias activas para crear el proceso de oxidación sobre el Microcemento Fino Innova.

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

Con Sellador Óxido Innova conseguirá el efecto oxido en pocas horas, sobre el Microcemento Fino Innova, creando unos efectos de oxidación muy naturales.

Datos técnicos

Tipo	Líquido transparente amarillento
Componentes	Agua, fosfatos y minerales en polvo
Contenido en sólidos	12% ffl 2%.
Punto de inflamación	No inflamable
Transportes	Material considerado no peligroso
Almacenaje	Material considerado no peligroso
Cloruros	Exento
Disolventes	Exento
Epoxídicos	Exento
Punto de infamación	No inflamable
Rendimiento	15 – 30 grs/m2
Formato de envase	Envase de 125 ml, 1 kg y 5 kg.
Transportes	Material considerado no peligroso
Almacenaje	Aprox 24 meses en lugares secos y el envase original cerrado.

Sellador Óxido INNOVA

Soportes y aplicaciones

Sellador Óxido Innova es un producto que se aplica exclusivamente sobre los soportes donde se ha aplicado previamente Microcemento Fino Innova.

Instrucciones de uso

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

Líjela con grano 200 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 Innova.

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

Color de Microcemento Fino

Gris Oscuro
Gris Claro
Verde
Rojo

Conseguira un acabado

Óxido Natural
Corten
Bronce
Cobre

INNOVA CHEMICAL
a green company for a better world

Sellador Óxido INNOVA

Proceso de oxidación del microcemento fino

Para conseguir el efecto óxido, mezclar 1 parte de Sellador Óxido Innova (activador de óxido) con 1 parte de agua.

Con la ayuda de una esponja, vaya humedeciendo la mezcla anteriormente hecha (1 parte de Sellador Óxido Innova con 1 parte de 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.

Para conseguir un efecto óxido natural, no realice la acción de la esponja o la pulverización de toda la superficie por igual o de una forma uniforme, deje zonas con más cantidad que otras, sin empapar la superficie.

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 Sellador Óxido Innova.

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

Nunca aplique un exceso de capa de Sellador Óxido Innova ya que puede hacer una reacción posterior con el Sellador Innova y quedar manchas blanquecinas o no secar. En caso de exceso de capa, debe retirar ese exceso con papel o un trapo seco.

Denominamos Sellador Óxido Innova al sistema de trabajo que consta de la aplicación del Microcemento Fino Innova y la aplicación del Sellador Óxido Innova.

Sellador Óxido INNOVA

Sellado de óxido innova

Una vez que está seca completamente la última aplicación de Sellador Óxido Innova (mínimo debe esperar 24 horas desde la última aplicación), procedemos a la aplicación del Sellador Innova.

El Sellador Innova es un producto listo al uso y se aplica a esponja, rodillo o pistola, en capa muy fina. Nunca aplique un exceso de capa ya que puede hacer una reacción con el activador de óxido y quedar manchas blanquecinas o no secar.

Asegúrese de que no quede ninguna zona sin cubrir.

Dejar secar completamente 24 horas.

Para terminar y crear una perfecta impermeabilidad aplique de dos a tres capas de Poliuretano bi-componente Innova en capas muy finas. Si le aparece alguna mancha blanquecina, dejar secar completamente y después lijar suavemente antes de la aplicación de la siguiente capa. La limpieza de la herramienta utilizada en todos los productos se realiza con agua.

Consumo

El Rendimiento aproximado de la mezcla de 125 ml de Sellador Óxido Innova con 125 ml de agua es ffl 10 m2.

Presentación

Botellas de 125 ml, 1 kg y 5 kg.

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 Sellador Óxido Innova que aplica, tanto con la esponja, como con el pulverizador. De esta manera podrá conocer bien el producto y obtener el acabado deseado.

Sellador Óxido INNOVA

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

En zonas que tienen humedad capilar no es recomendable la aplicación de Sellador Óxido Innova.

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.



Sellador Óxido INNOVA

Las indicaciones de esta ficha técnica son basadas por los ensayos y pruebas realizadas por Innova Chemical SL y por información suministrada por nuestros proveedores de materias primas.

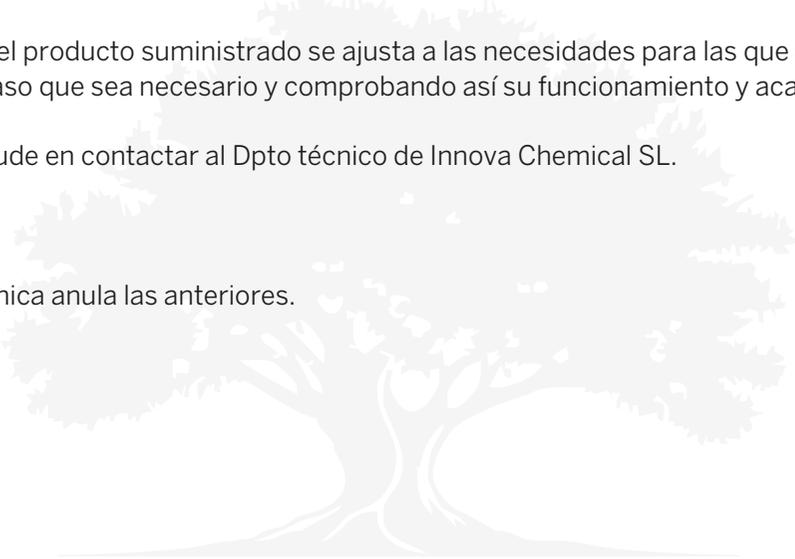
Una dosificación, mezclado o aplicación diferente a lo descrito en esta ficha técnica haría que declináramos cualquier responsabilidad si el resultado final se ve afectado por factores ajenos a nuestro control.

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 y comprobando así su funcionamiento y acabado final.

Para cualquier duda o consulte, no dude en contactar al Dpto técnico de Innova Chemical SL.

Fecha de revisión: MAYO 2019.

La presente edición de esta ficha técnica anula las anteriores.



INNOVACHEMICAL
a green company for a better world

