



Un toque artístico en tu obra



OXIDOS

KIT REVESTIMIENTO EFECTO OXIDO REAL

OXIDOS® es un revestimiento de doble componente: un mix de minerales especialmente formulado y un polímero acrílico de elevada plasticidad con el color exacto para lograr un efecto de óxido de hierro real.

Su extrema adherencia lo hace un material apto para ser aplicado en casi cualquier superficie y alcanza un espesor no mayor a 1mm.



FICHA TECNICA

CARACTERISTICAS

CONTENIDO DEL KIT CLASICO

Parte A - Polímero acrílico base acuosa
Parte B - Polvo
Activador con puerizador
Sellador acrílico base acuosa

PRESENTACION

Balde 7 Kg

RENDIMIENTO

6 m² en dos capas

ACABADO

Oxido real opaco
Para lograr brillo aplicar 3 capas de MD Finish

TIEMPO UTIL DE TRABAJO

Superior a 4 Hs

TIEMPO DE SECADO

30 minutos a 3 horas por capa

HERRAMIENTAS NECESARIAS

PARA PREPARACION

Batidor eléctrico

PARA APLICACION

Rodillo, pincel o llana. Esponja. Barbijo, guantes.

PARA ACABADO

Cinta de papel (para enmascarar)

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Agua y detergente

HERRAMIENTAS COMPLEMENTARIAS

Ventilador. Aspiradora.

SUPERFICIES APTAS PARA APLICACION

MICRODESIGN OXIDOS PUEDE APLICARSE SOBRE:

Paredes, muebles y diversas superficies verticales. Especialmente indicado para la decoración de muebles, lámparas, columnas, puertas, macetas de cemento y otros elementos decorativos en los que se quiera conseguir un acabado oxidado real.

IMPORTANTE: Las superficies deberán estar medianamente lisas, totalmente secas y cohesionadas. Deberán hallarse perfectamente limpias sin ningún tipo de contaminación visible e invisible, como ceras o emulsiones siliconadas.

SUPERFICIES NO APTAS PARA APLICACION

MICRODESIGN OXIDOS **NO DEBE APLICARSE SOBRE:**

Pisos. Superficies liberadas al tránsito.

Superficies con humedades y/o sales. Pisos o paredes con cerámicos y/o azulejos flojos (o huecos).

NOTA: Realizar un buen diagnóstico de los soportes, para la aplicación de los microcementos es esencial. Realice todas las obras previas necesarias para preparar la superficie soporte del OXIDO.

Observaciones para lograr buenos resultados de puesta en obra y en tiempo satisfactorio:

Evaluar juntas de dilatación y estructurales.

Evaluar juntas de retracción.

Presencia de humedades y/o sales,

Presencia de fisuras/grietas estables o inestables,

Ubicación y uso del edificio.

Revestimientos sueltos o huecos.



PASOS DE APLICACION

PREPARACION Y MEZCLADO

Se presenta en Componente A- Líquido emulsión +Componente B- Polvo +Activador +Sellador. Retirar del balde el activador, el microsellador y la emulsión ligante (A).

Agitar por un minuto la emulsión ligante y mezclarla con el polvo hasta conseguir una mezcla homogénea.

La vida útil de la mezcla es de 4-6 horas en el envase. El endurecimiento/fraguado del material aplicado, dependiendo de la absorción del soporte y el grosor de la capa, puede oscilar entre 2hs. a 4hs.

MODO DE APLICACION MICRODESIGN OXIDOS

Aplicar la mezcla con rodillo, pincel o con llana metálica a 45° en forma diagonal hasta cubrir completamente la superficie. (El producto aplicado se tornara violeta antes de aplicado el activador) Dejar secar 10 minutos y comenzar a aplicar el activador utilizando guantes para protección. Debe realizarse con el material húmedo, antes que fragüe. Dependiendo de la cantidad de activador que se aplique se lograrán distintos diseños.

Se recomienda saturar la superficie con activador para intensificar el color.

El activador cambiará de color transcurridas de 12 a 24 Hs.(En las zonas donde se aplico más activador se notará un color verde oscuro que cambiará gradualmente al color oxido de hierro.)

Limpiar el excedente de polvo con un pincel seco o escoba. Dejar secar 24 Hs.

Aplicar dos manos de Sellador acrílico incluido en el Kit. La primer mano diluida hasta 40% en agua. La segunda mano sin diluir.

Para una terminación brillante aplicar MD FINISH base solvente (No incluida en el kit).



OBSERVACIONES

Para los acabados de paredes en contacto con líquidos se aplicará MD FINISH base solvente.

Al tratarse de un producto decorativo el acabado final y el efecto deseado depende de su aplicación siguiendo los pasos descriptos en la presente ficha. Microdesign® no se responsabiliza por resultados contrarios o no deseados resultantes de una incorrecta aplicación.

RECOMENDACIONES y SEGURIDAD

Enmascarar con cinta de papel las superficies donde no se aplicara OXIDOS. Retirar la cinta una vez finalizada la aplicación, antes que el material comience a fraguar .

No aplicar con temperaturas inferiores a 5 °C o superiores a 35°C. No aplicar en días de verano expuesto directamente a los rayos del sol. Aplicar en lugares ventilados y utilizar mascarilla al momento de aplicar el activador. Producto no inflamable, corrosivo en mezcla con el activador.

No ingerir. En caso de contacto con los ojos lavar con abundante agua.