



Oxitec  
**Tixol**  
Aplicación paso a paso

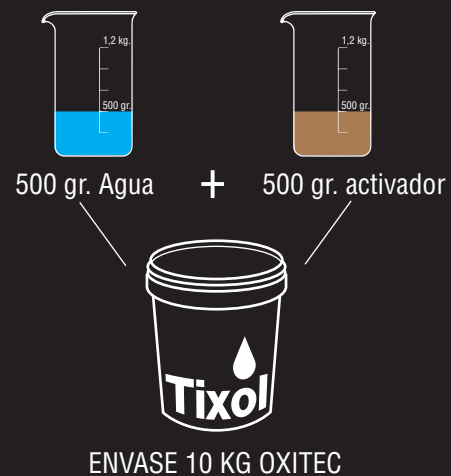
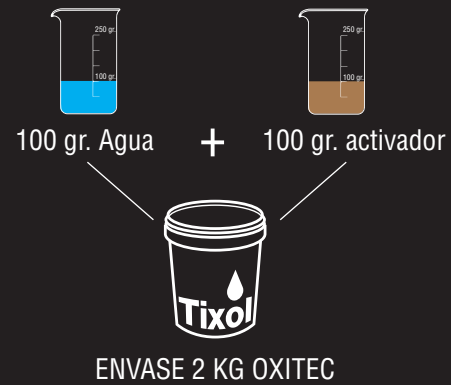


# Oxitec / Hierro • Cobre

## PASO 1 Preparación de la mezcla Oxitec Hierro y Oxitec Cobre

Realizar pre-oxidación en mezcla añadiendo un 5% de Tixol Activador en polvo diluido en agua templada en las siguientes proporciones.

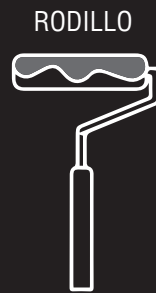
Premezclar con agua antes de añadir a Oxitec



## PASO 2 Herramienta de aplicación

Oxitec puede ser aplicado con L lana, Rodillo o Pistola teniendo en cuenta las siguientes diluciones con agua:

HERREMIENTA:



RODILLO

DISOLUCIÓN  
CON AGUA:

10%

LLANA



5%

PISTOLA



15%

## PASO 3 Aplicación

Con llana, rodillo o pistola, la aplicación se realiza en 2 manos con un intervalo entre capas de 6 horas.

Soporte:

El soporte debe estar imprimado y libre de polvo y grasa. Sobre hierro es necesario eliminar calamina y sellar el óxido.



1º mano

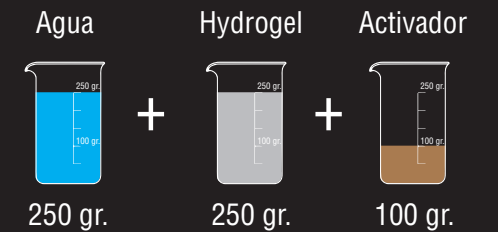


2ª mano

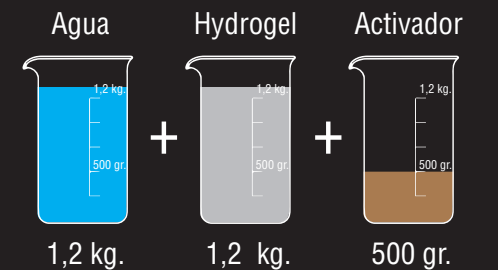
## PASO 4 Preparación de la mezcla Tixol Activador de Óxido

Una vez totalmente seca la aplicación Oxitec, podremos aumentar el grado de oxidación obtenido o crear efectos remarcados mediante la aplicación de una o dos capas de Tixol Activador premezclado con Hydrogel y agua en las siguientes proporciones:

SUPERFICIE A OXIDAR  
Para 3m<sup>2</sup>



SUPERFICIE A OXIDAR  
Para 15m<sup>2</sup>



## PASO 5

### Aplicación Tixel Activador Óxido

Antes de proceder a la aplicación del activador, se recomienda un lijado suave para que la oxidación sea más efectiva.



En 2 o 3 capas dependiendo el efecto deseado, de forma uniforme o realizando sobre cargas en determinadas zonas conseguiremos obtener una oxidación más o menos marcada.



Oxidación con esponja



Oxidación a rodillo



Oxidación a Brocha



## Acabados= Natural o pulido

Una vez obtenido el grado de oxidación deseado, existe la posibilidad de dejar un acabado natural o realizar un pulido general para obtener un efecto cerámico, totalmente liso.

### Acabado Natural



### Acabado Pulido



Para el pulido recomendamos el uso de pulidora y lijas entre nº 500-800.



## PASO 6

### Capa final de Protección y estabilización del óxido con = Tixel Hydrofinish Nature

La capa de protección final, debe ser aplicada sobre superficie totalmente seca y libre de polvo, de abajo hacia arriba con al menos 2 capas.

Esta protección ha sido formulada de forma específica para Tixel Oxitec, para estabilizar oxidación, fijar y proteger el acabado contra las manchas y el agua.

El acabado es natural pero puede variar sensiblemente la tonalidad. Se recomienda realizar un ensayo previo.



# Oxitec / Inox

## PASO 1 Aplicación

Producto listo al uso, formulado para aplicación a llana.

La aplicación se realizará en 2 capas con intervalos de secado entre capas de 6 horas.



El acabado dependerá de la huella que dejemos con la llana, pudiendo conseguir una terminación totalmente lisa tipo estuco.

## PASO 2 Pulido

Con pulidora de altas revoluciones, utilizaremos una lija de 500 para desbastar y sacar brillo y en caso de desear un acabado más fino y brillante utilizaremos lijas de 800 e incluso de 2000 y 4000.

Acabado antes de pulir



Puliendo con lija de 500



El resultado del acabado dependerá de la huella que dejemos durante la aplicación, pudiendo obtener una superficie totalmente lisa o marcada con las huellas de la llana.

Rústico



Fino



## PASO 3 Protección

La terminación INOX en interior no requiere protección, puede quedar natural después del pulido.

La aplicación de HIDROFINISH NATURE puede alterar la terminación, recomendamos una prueba previa.



Materiales Modernos S.A.

MATERIALES MODERNOS, S.A.  
Polígono Torre Alcayna, San Patricio 3 y 4  
30.110 CHURRA (Murcia)  
Centralita: 968 30 60 60

[www.materialesmodernos.com](http://www.materialesmodernos.com)  
[www.tixol.es](http://www.tixol.es)