

Oxidante

Disolución oxidante para efecto decorativo



PRESENTACIÓN

Envase estándar de 250 ml, 1, 5 y 25 L.

CAMPOS DE APLICACIÓN

Sobre soportes tratados con ÓXIDO DECORATIVO o hierro desnudos, en los cuales se desee provocar la oxidación.

PREPARACIÓN

Listo al uso.

SOPORTES

Proteger las zonas que no han de ser tratadas.

MODO DE APLICACIÓN

Preferentemente nebulizado de forma irregular o a brocha sobre el soporte. Se recomienda cuando se vaya a aplicar sobre soportes verticales añadir muchas veces poca cantidad, para evitar lo que se conoce como chorreras.

Si se desea obtener distintos colores de óxido se recomienda añadir el **OXIDANTE** de forma no uniforme, es decir, añadir por unos sitios más veces que por otro. Para obtener colores amarillo y rojizos el proceso de oxidación debe producirse de forma lenta, es decir, el **OXIDANTE** debe mantenerse el máximo tiempo posible con el ÓXIDO DECORATIVO, para ello se puede ayudar cubriendo todo o alguna parte con un plástico.

SE RECOMIENDA ANTES DE APLICAR HACER UN ENSAYO PREVIO PARA CONOCER EL PRODUCTO Y EVITAR DESPÚES INCIDENTES.

RENDIMIENTO

Con 1 L de **OXIDANTE** se puede aplicar entre 9-10 m².

ALMACENAMIENTO

En envase sin ser abierto 1 año.

PRECAUCIONES

Producto irritante y corrosivo. Utilice protección laboral adecuada (guantes, gafas etc.)

Datos de interés:

Los datos aquí aportados son dados de buena fe y basados en nuestros ensayos y experiencias prácticas. Antes de aplicar cualquier producto a nivel comercial, realice los ensayos y pruebas necesarios para conocer las características y el comportamiento del producto. Una vez que las condiciones de aplicación están fuera de nuestro control no nos responsabilizamos ante cualquier daño.

No aplicar a temperaturas inferiores a los 5° C, ya que si el producto en su proceso de secado llega a congelarse pierde todas sus propiedades.

BADI realiza cursos de formación para el aprendizaje y la correcta ejecución de nuestras técnicas de aplicación de nuestros acabados y texturas rústicas

Óxido Decorativo

Recubrimiento para reproducir efectos de óxidos decorativos



CAMPOS DE APLICACIÓN

Paramentos y soportes tanto de interior como de exterior

SOPORTES

ÓXIDO DECORATIVO se puede aplicar sobre todo tipo de superficies, cemento, pladur, madera, MDF, plásticos y hierros.

Si se desea aplicar sobre hierros deben de protegerse con un antioxidante y esmalte de calidad, para evitar el ataque directo de la oxidación sobre el soporte base del metal.

TRATAMIENTO DE SOPORTES

- Sobre soportes férricos nuevos, desengrasar y aplicar Base Especial Óxido Decorativo Antioxidante, para proteger la superficie del ataque del Oxidante y del Activador.
- Sobre soportes murales. Si son absorbentes, débiles o polvorientos aplique una mano de Hidrofón al uso bien impregnada y en una única aplicación. Más una mano de Base Especial Óxido Decorativo.
- Sobre soportes plastificados y sin adherencia, se debe aplicar una capa de Base Especial Óxido Decorativo para facilitar la aplicación de **ÓXIDO DECORATIVO**.
- La Base Especial Óxido Decorativo, evita manos adicionales ya que tiene un color similar al óxido y disimula algún pequeño fallo de aplicación.
- Se debe proteger las zonas que no quieran ser tratadas.

PREPARACIÓN

Producto listo al uso. Homogeneizar y usar.

RENDIMIENTO

1 L de **ÓXIDO DECORATIVO** tiene un rendimiento de 1-2 m² si se aplica con brocha y entre 3 – 4 m² si se aplica a llana.

PRESENTACIÓN

ÓXIDO DECORATIVO se presenta en envase estándar de 500 ml, 1 L, 4 L y 15 L

DENSIDAD

d(g/cc) = 1,40 g/cc

MODO DE APLICACIÓN

ATENCIÓN: Remover bien antes de aplicar. El producto tiende a decantarse.

· **ÓXIDO DECORATIVO:**

Puede ser aplicado a brocha, rodillo o llana

- Si se aplica a brocha o rodillo se da una primera mano cubriendo de forma parcial el soporte y se deja secar. Aplique una segunda capa para cubrir de

FICHA TÉCNICA

forma total la superficie a decorar.

- Si lo desea aplicar a lana homogenice correctamente el producto y aplíquese de forma similar a una masilla, con una capa fina, cubriendo adecuadamente el soporte. Se deja secar y se aplica una segunda mano.

Una vez se haya aplicado esta segunda mano (con cualquiera de las 2 formas) inmediatamente y sin dejar secar "con el producto húmedo", aplicamos el oxidante y el activador de óxido para aprovechar la humedad del producto en el proceso de oxidación. Se recomienda NO MEZCLAR los 2 productos y añadirlos a la vez, sino que primero se añada el Oxidante y después el Activador para que el producto no quede homogéneo en el color.

• Oxidación "Oxidante":

Una vez aplicado la segunda capa de ÓXIDO DECORATIVO, sin dejar secar el producto, aplique el oxidante nebulizado o a brocha, de forma irregular, sobre la superficie para que se inicie, de forma natural, el proceso de oxidación.

(Se recomienda el uso de protección laboral como guantes y gafas.) Para evitar que una vez aplicado el Oxidante gotee y forme lo que se conoce como chorrera se recomienda añadir poca cantidad muchas veces.

• Aceleración del proceso de oxidación "Activador de óxido":

Tras aplicar el oxidante sobre ÓXIDO DECORATIVO, podemos acelerar la oxidación nebulizando Activador de Óxido sobre el acabado. Al igual que ocurrese con el Oxidante se recomienda añadir poca cantidad del producto muchas veces para evitar las chorreras.

Si desea oxidarlo más se volvería a añadir Oxidante y Activador. Se deja secar hasta alcanzar el nivel de oxidación deseado.

• Barniz pasivante:

Una vez finalizado el proceso de oxidación y el soporte esté totalmente seco, se aplica Barniz Pasivante. Este Barniz Pasivante se aplica para paralizar el proceso de oxidación y proteger la superficie decorada.

SEGURIDAD

Producto al agua, no inflamable. Reacción al fuego M-0

PRECAUCIONES

• Oxidante

Precaución debido a que es irritante y corrosivo. Utilizar con la protección laboral adecuada (gafas, guantes y mascarilla).

No aplicar a temperaturas inferiores a 5° C.

ALMACENAMIENTO

Guárdese en lugar seco y resguardado del sol y de altas o baja temperaturas.

Mantener fuera del alcance de los niños.

En envase sin ser abierto, dos años.

LIMPIEZA

Los útiles, herramientas y superficies se limpian con agua.

p

Datos de interés:

Los datos aquí aportados son dados de buena fe y basados en nuestros ensayos y experiencias prácticas. Antes de aplicar cualquier producto a nivel comercial, realice los ensayos y pruebas necesarios para conocer las características y el comportamiento del producto. Una vez que las condiciones de aplicación están fuera de nuestro control no nos responsabilizamos ante cualquier daño.

BADI realiza cursos de formación para el aprendizaje y la correcta ejecución de nuestras técnicas de aplicación de nuestros acabados y texturas rústicas

Activador de Óxido

*Disolución aceleradora
del proceso de oxidación*



PRESENTACIÓN

Envase estándar de 250 ml, 1, 5 y 25 L

CAMPOS DE APLICACIÓN

Sobre soportes tratados con ÓXIDO DECORATIVO y hierros, en los cuales se desee acelerar la oxidación.

PREPARACIÓN

Listo al uso.

SOPORTES

Sobre superficies tratadas con el ÓXIDO DECORATIVO o hierros en procesos de envejecimiento. Proteger las zonas que no han de ser tratadas.

MODO DE APLICACIÓN

Preferentemente nebulizado de forma irregular o a brocha sobre el soporte. Se aplicará a continuación del Oxidante.

Al igual que ocurriese con el Oxidante se recomienda, cuando se vaya a aplicar sobre soportes verticales, añadir muchas veces poca cantidad, para evitar lo que se conoce como chorreras. Si se desea obtener distintos colores de óxido se recomienda añadir el ACTIVADOR de forma no uniforme, es decir, añadir por unos sitios más veces que por otro. Para obtener colores amarillo y rojizos el proceso de oxidación debe producirse de forma lenta, es decir, el la mezcla del Oxidante y el ACTIVADOR debe mantenerse el máximo tiempo posible con el ÓXIDO DECORATIVO, para ello se puede ayudar cubriendo todo o alguna parte con un plástico.

SE RECOMIENDA ANTES DE APLICAR HACER UN ENSAYO PREVIO PARA CONOCER EL PRODUCTO Y EVITAR ASÍ INCIDENTES.

RENDIMIENTO

Con 1 L de Activador de Óxido se puede aplicar entre 6-8 m².

DENSIDAD

d (g/cc) = 1 g/cc

ALMACENAMIENTO

En envase sin ser abierto 2 años.

PRECAUCIONES

Levemente irritante y corrosivo.

Datos de interés:

Los datos aquí aportados son dados de buena fe y basados en nuestros ensayos y experiencias prácticas. Antes de aplicar cualquier producto a nivel comercial, realice los ensayos y pruebas necesarios para conocer las características y el comportamiento del producto. Una vez que las condiciones de aplicación están fuera de nuestro control no nos responsabilizamos ante cualquier daño. No aplicar a temperaturas inferiores a los 5° C, ya que si el producto en su proceso de secado llega a congelarse pierde todas sus propiedades.

Barniz Pasivante

Barniz para consolidar los colores provocados por el proceso de oxidación



PRESENTACIÓN

Envase estándar de 250 ml, 1 y 5 L.

CAMPOS DE APLICACIÓN

Sobre superficie oxidada con anterioridad. Se puede aplicar tanto en interior como en exterior

PREPARACIÓN

Listo al uso.

SOPORTES

BARNIZ PASIVANTE se puede aplicar sobre todo tipo de superficies, cemento, pladur, madera, MDF, plásticos que hayan sido oxidadas con anterioridad. Debido a sus propiedades se puede aplicar en interior o en exterior.

MODO DE APLICACIÓN

Una vez completado el proceso de oxidación, al nivel deseado, se procederá a la aplicación del **BARNIZ PASIVANTE** para proteger superficialmente la película decorativa.
Precaución: para aplicar el **BARNIZ PASIVANTE**, el acabado debe estar totalmente seco.

RENDIMIENTO

Con 1 L de **BARNIZ PASIVANTE** se puede aplicar entre 5-7 m².

DENSIDAD

d (g/cc) = 1 g/cc

ALMACENAMIENTO

Se debe almacenar en lugar seco y fresco, protegido de bajas y altas temperaturas.
En envase sin ser abierto 2 años.

PRECAUCIONES

El **BARNIZ PASIVANTE** se debe aplicar una vez finalizado el proceso de oxidación (ayudado con el oxidante y el activador) y se compruebe que esté seco. Si lo aplica nebulizado utilice mascarilla.

Datos de interés:

Los datos aquí aportados son dados de buena fe y basados en nuestros ensayos y experiencias prácticas. Antes de aplicar cualquier producto a nivel comercial, realice los ensayos y pruebas necesarios para conocer las características y el comportamiento del producto. Una vez que las condiciones de aplicación están fuera de nuestro control no nos responsabilizamos ante cualquier daño.

No aplicar a temperaturas inferiores a los 5° C, ya que si el producto en su proceso de secado llega a congelarse pierde todas sus propiedades.

BADI realiza cursos de formación para el aprendizaje y la correcta ejecución de nuestras técnicas de aplicación de nuestros acabados y texturas rústicas

Barniz Especial ÓXIDO DECORATIVO

Protector - Consolidante



CARACTERÍSTICAS

Barniz especial ÓXIDO DECORATIVO concentrado está indicado principalmente para la fijación de los colores producidos en los procesos de oxidación natural o artificial.

Bloquea la oxidación, protege y consolida el soporte y evita el sangrado de los pigmentos minerales producidos en la oxidación.

CAMPOS DE APLICACIÓN

BARNIZ ESPECIAL OXIDO DECORATIVO CONCENTRADO está indicado para su empleo en exteriores e interiores.

SOPORTES

Soportes metálicos o no, en los que se precise consolidar y fijar pigmentos producidos por oxidación.

TRATAMIENTO DE SOPORTES

Los soportes deben estar limpios, secos y exentos de grasas o elementos extraños.

PREPARACIÓN

Producto listo al uso.

MODO DE APLICACIÓN

Puede aplicarse a brocha, pistola, o rodillo.

RENDIMIENTO

El rendimiento aproximado es de 3 a 5 m² por litro. Este dato puede variar según el estado o porosidad del soporte.

PRECAUCIONES

- No aplicar sobre superficies mojadas o húmedas.
- El proceso de oxidación debe de estar terminado para evitar que la humedad ambiente pueda reactivar el proceso en el interior y se produzcan nuevos óxidos que quedarían sin protección.
- Durante la aplicación y el secado produce un fuerte olor característico.
- Aplicar usando mascarilla y con buena ventilación.
- Si el producto a sufrido un largo almacenaje y observa deformación en el envase, tome precaución, es síntoma de que ha evaporado parte de sus solventes por lo que la concentración es mayor y puede dejar acabados satinados o brillantes y su aplicación es más incómoda, esta cuestión se corrige adicionándole la cantidad necesaria de tolueno.

PRESENTACIÓN

Garrafa de 5 litros y 25 litros.

SEGURIDAD

Producto inflamable.

Mantener fuera de llamas o focos de calor.

ALMACENAMIENTO

Almacenar en lugar fresco y ventilado.

Consumir antes de seis meses.

Si aumenta su viscosidad diluir ligeramente con tolueno o disolvente de poliuretano.

LIMPIEZA

Los útiles y herramientas se limpian con disolvente.

Datos de interés:

Los datos aquí aportados son datos de buena fe y basado en nuestros ensayos y experiencias prácticas.

Antes de aplicar Barniz especial ÓXIDO DECORATIVO concentrado a nivel comercial, realice los ensayos y pruebas necesarios para conocer el comportamiento y adquirir la confianza suficiente en el dominio del material.

Pinturas Badi realiza cursos de formación para el aprendizaje y la correcta ejecución de nuestras técnicas de aplicación de nuestros acabados y texturas rústicas.

Base Especial Oxido Decorativo

Promotor de adherencia especial óxido decorativo

CARACTERÍSTICAS

BASE ESPECIAL OXIDO DECORATIVO garantiza la unión del óxido decorativo a los diferentes soportes, frena el deslizamiento del producto en la aplicación sobre el soporte y aporta color de óxido a la base para evitar dar más manos adicionales para cubrir el fondo, minimizando alguna posible error o calvas de aplicación y de esta forma ahorrando tiempo y costes al producto.

CAMPOS DE APLICACIÓN

Todos los tipos de soportes constructivos de uso interior y exterior.

SOPORTES

Los soportes han de estar en buen estado, secos, limpios y exentos de polvo, grasas y restos de pinturas o elementos mal adheridos o degradados que puedan impedir la perfecta adherencia al mismo.

PREPARACIÓN

Producto listo al uso.

MODO DE APLICACIÓN

· Útiles:

Brocha

· Aplicación:

Una vez homogenizado se aplica con el útil elegido.

PRESENTACIÓN

Envases de 1,3 , 3,5 y 11 Kg

RENDIMIENTO

El rendimiento oscila en función de la absorción y porosidad del soporte. En condiciones normales es de 4,5 a 5 m² por Kg.

FICHA TÉCNICA

ALMACENAMIENTO

Guárdese en lugar seco y resguardado del sol y de altas o baja temperaturas.
Duración en envase original sin ser abierto dos años.

LIMPIEZA

Los útiles, herramientas y superficies se limpian con agua.

PRECAUCIONES

- BASE ESPECIAL ÓXIDO DECORATIVO debe dejarse secar 24 horas antes de aplicar el acabado decorativo.
- No aplicar a temperaturas inferiores a 5 ° C ni superiores a 35 ° C
- Mantener fuera del alcance de los niños.
- Si se aplica a pistola utilizar gafas protectoras.

WWW.MATERIALESNAVARRO.ES

Datos de interés:

Los datos aquí aportados son dados de buena fe y basados en nuestros ensayos y experiencias prácticas. Antes de aplicar cualquier producto a nivel comercial, realice los ensayos y pruebas necesarios para conocer las características y el comportamiento del producto. Una vez que las condiciones de aplicación están fuera de nuestro control no nos responsabilizamos ante cualquier daño.

No aplicar a temperaturas inferiores a los 5° C, ya que si el producto en su proceso de secado llega a congelarse pierde todas sus propiedades.

BADI realiza cursos de formación para el aprendizaje y la correcta ejecución de nuestras técnicas de aplicación de nuestros acabados y texturas rústicas.

Base Especial Oxido Decorativo Anticorrosivo

Promotor de adherencia e inhibidor de óxido para soportes férreos

CARACTERÍSTICAS

BASE ESPECIAL OXIDO DECORATIVO ANTICORROSIVO está indicado como tratamiento de base para soportes férreos nuevos en los cuales se desee efectuar un acabado de oxido decorativo, para proteger el soporte de ataque que se realiza sobre el acabado en el proceso de oxidación. De este modo se protege el soporte y se obtiene una oxidación puramente decorativa superficial. A su vez frena el deslizamiento y da el color óxido al soporte para facilitar la cubrición y minimizar algún pequeño error.

CAMPOS DE APLICACIÓN

Soportes metálicos en los que se requiere dar una protección antioxidante.

TRATAMIENTOS DE SOPORTES

Los soportes han de estar en buen estado, secos, limpios y exentos de grasas que puedan impedir la perfecta adherencia al mismo, por tanto es necesario desengrasar los hierros antes de su aplicación

PREPARACIÓN

Producto listo al uso.

MODO DE APLICACIÓN

· Útiles:

Brocha

· Aplicación:

Desengrasar el soporte férreo, aplicar una mano de **BASE ESPECIAL OXIDO DECORATIVO ANTICORROSIVO**. Dejar secar bien y aplicar una segunda mano de modo que no puedan quedar poros por los cuales puedan penetrar el oxidante y el activador ya que atacarían al soporte.

PRESENTACIÓN

Envases de 1,3 y 3,5 Kg.

RENDIMIENTO

El rendimiento oscila en función de la absorción y porosidad del soporte. En condiciones normales es de 2 a 2,5 m² por dos pasada.

FICHA TÉCNICA

ALMACENAMIENTO

Guárdese en lugar seco y resguardado del sol y de altas o baja temperaturas.
Duración en envase original sin ser abierto dos años.

LIMPIEZA

Los útiles, herramientas y superficies se limpian con agua.

PRECAUCIONES

- BASE ESPECIAL ÓXIDO DECORATIVO ANTICORROSIVO debe dejarse secar 24 horas antes de aplicar el acabado decorativo.
- No aplicar a temperaturas inferiores a 5 ° C ni superiores a 35 ° C
- Mantener fuera del alcance de los niños.
- Si se aplica a pistola utilizar gafas protectoras.

Datos de interés:

Los datos aquí aportados son datos de buena fe y basados en nuestros ensayos y experiencias prácticas. Antes de aplicar cualquier producto a nivel comercial, realice los ensayos y pruebas necesarios para conocer las características y el comportamiento del producto. Una vez que las condiciones de aplicación están fuera de nuestro control no nos responsabilizamos ante cualquier daño.

No aplicar a temperaturas inferiores a los 5° C, ya que si el producto en su proceso de secado llega a congelarse pierde todas sus propiedades.

BADI realiza cursos de formación para el aprendizaje y la correcta ejecución de nuestras técnicas de aplicación de nuestros acabados y texturas rústicas.