

# NITOCOLOUR 2C

Revestimiento de color de 2 componentes de alta calidad con una durabilidad en exteriores, propiedades antigraffiti y retención del brillo extremadamente buenas



## Descripción del producto

Nitocolour 2C es un revestimiento de color de 2 componentes de alta calidad a base de poliuretano alifático.

Nitocolour 2C está disponible en transparente y en todos los colores RAL y NCS.

Nitocolour 2C ofrece entre 5 y 10 años de protección contra la intemperie y muy buena retención del brillo.

Nitocolour 2C impide la adherencia de la suciedad y facilita la limpieza de los sustratos durante mucho tiempo.

Nitocolour 2C forma un revestimiento muy fuerte y duro, resistente a la suciedad, el desgaste y las pintadas.

Nitorange de Mavro consiste en una colección de revestimientos reparadores protectores de color y brillo de alta calidad para sustratos no absorbentes. Conscientes de que cada sustrato, situación y objeto es diferente, nuestro laboratorio ha desarrollado una amplia gama de revestimientos de renovación.

Recubrimientos permanentes, recubrimientos semipermanentes reversibles y recubrimientos coloreados, cada uno con sus propias propiedades únicas. Personalización, calidad, durabilidad y restauración del color, todo ello representado en la gama Nitorange!

## Aplicación

Nitocolour 2C se ha desarrollado especialmente para su aplicación en sustratos no porosos como plástico, deslizamientos de agua, revestimientos de fachadas y de todo el núcleo, aluminio (recubierto de polvo) y sustratos recubiertos. Algunos ejemplos son los marcos de ventanas con recubrimiento de polvo en oficinas y locales comerciales y el revestimiento de fachadas con recubrimiento de polvo.

Nitocolour 2C puede aplicarse en exteriores sobre casi todos los sustratos, siempre que hayan sido pretratados adecuadamente.

## Propiedades

- Excelente adherencia a Nitocolour Primer 2C
- Alto brillo o brillo de seda
- Buen secado y repintabilidad
- Gran resistencia química
- Muy buena durabilidad en exteriores y retención del brillo
- Vida útil de 5 a 10 años según las condiciones

## Datos técnicos

Color:	Disponible en transparente o en todos los colores RAL y NCS en acabado brillante o brillo de seda
Oler:	Disolvente
Peso específico:	1,01 - 1,2 kg/litro según el color
pH:	No aplicable
Punto de inflamación:	45°C
Contenido de COV:	Clasificación: j/sg-max 500 g/l, este producto contiene 460 g/l COVs
Vida útil:	1 hora a 20°C

## Condiciones de aplicación

Temperatura ambiente:	Máximo 30°C, mínimo 10°C
Temperatura del sustrato:	Máximo 30°C, mínimo 10°C
Humedad relativa:	Máximo 85%

## Instrucciones de uso

1. Mezcla de componentes A y B
2. Verter completamente el componente B (endurecedor) en el recipiente del componente A. Con una espátula, raspar el recipiente hasta vaciarlo completamente.
3. Mezclar cuidadosamente los componentes A y B durante 5 minutos utilizando un agitador mecánico hasta obtener una mezcla homogénea. Mezclar a baja velocidad para evitar la inclusión de aire.
4. Añadir un máximo de 0 - 10% de PU Thinner y mezclar bien. La dilución depende de las preferencias personales y del método de aplicación.

## Aplicación

1. Limpie a fondo la superficie con Uniclean Low Foaming y aclare con agua. Si es necesario, apoye con un scotch-brite o esponja eléctrica.
2. Lijar ligeramente la superficie con papel de lija de grano P300-400.
3. Utilizar Isopropanol para eliminar los últimos residuos y secar la superficie.
4. Asegúrese de que el sustrato está completamente limpio, seco y libre de polvo.
5. Tratar el soporte con Nitocolour Primer 2C.
6. Asegúrese de que el sustrato está completamente limpio, seco y libre de polvo.
7. Aplicar Nitocolour 2C con rodillo, brocha o pulverizador.
8. Aplicar una segunda capa al cabo de 24 horas.

## Secado

Seco al polvo:	5 - 15 minutos
Completamente seco:	Después de 6 - 8 horas
Repintable:	Después de 12 horas
Completamente endurecido:	Después de 4 - 7 días

## Envasado

1 y 5 kg

## Consumo teórico

8 - 10 m<sup>2</sup> por kilo

## Información práctica

- El producto derramado sobre las manos o superficies puede limpiarse con isopropanol o white spirit.
- No cumple la normativa ARBO para uso profesional en interiores.

## Almacenamiento y caducidad

Puede conservarse durante al menos 12 meses en su envase original sin abrir. Almacenar en un lugar fresco, sin heladas y con ventilación suficiente.

## Normas de seguridad

Evitar la inhalación y el contacto con la piel y los ojos, llevar guantes adecuados, ropa protectora y gafas de seguridad. Asegurar una ventilación adecuada. En caso de duda, consulte siempre la ficha de datos de seguridad o a nuestro departamento de I+D.



#### Asistencia técnica

Mavro cuenta con la certificación ISO 9001: su garantía de calidad, tanto en productos como en asesoramiento. Nuestros asesores técnicos y nuestro departamento de I+D están siempre a su servicio. Estaremos encantados de estudiar con usted su problema o su deseo. Le ayudaremos con nuestros productos o idearemos una solución si aún no existe. Llámenos, envíenos un correo electrónico o visítenos.

Mavro International, Heksekamp 1, 5301 LX Zaltbommel

T. +31 418 680 680

E. [info@mavro-int.com](mailto:info@mavro-int.com)

W. [www.mavro-int.com](http://www.mavro-int.com)

#### Disclaimer

Esta ficha de datos del producto pretende ser una guía para el uso del producto y se ha elaborado utilizando los últimos avances y tecnologías. Dado que las condiciones de aplicación, procesamiento y uso están fuera de nuestro control, no se puede derivar ningún derecho de esta hoja de datos del producto. Mavro International rechaza explícitamente toda responsabilidad relativa a la garantía y a la aplicación incorrecta, así como a posibles daños y daños consecuentes. El usuario sigue siendo en todo momento responsable en lo que respecta a la aplicación, la elección del producto, la aplicación y el resultado.

Edición: Agosto 2024

Con este lanzamiento, se cancelan todas las ediciones anteriores.

Número de artículo: 57614