

NITOCOAT® SATIN

Un revestimiento patentado, permanente y conservante. Ultrafino, recuperador del color y transparente



Nitocoat® Satin se basa en la tecnología del polisilazano. Nitocoat® Satin es un denominado «revestimiento cerámico» o «revestimiento vítreo». Mavro es proveedor de revestimientos de polisilazano desde hace muchos años. Cracias a nuestra experiencia y conocimientos, podemos asesorarle sobre cómo aplicar este revestimiento con éxito.

Nitocoat® Satin es un revestimiento permanente con una durabilidad de al menos 5-10 años y excelentes propiedades antigrafiti. Nitocoat® Satin ofrece protección contra prácticamente todo tipo de suciedad y es resistente a la temperatura y a la corrosión (hasta 250°C aproximadamente).

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

Aplicación

Nitorange!

Nitocoat® Satin ha sido especialmente desarrollado para su aplicación sobre materiales de acabado no porosos como plástico, volkern y revestimiento de fachadas, capas de agua y metales como aluminio y acero inoxidable.

Nitocoat® Satin tiene una excelente adherencia a muchos sustratos diferentes. En caso de duda, póngase en contacto con uno de nuestros asesores técnicos.

Propiedades

- Protege contra la penetración de graffitis, disolventes, grasas y productos químicos
- Eficacia muy alta
- Muy buenas propiedades oleófugas e hidrófugas
- Resistente a la erosión y la corrosión
- Alta capacidad de restauración del color
- Aspecto brillante y sedoso

Datos técnicos

Color: Transparente

Oler: Acetato de butilo y amoníaco

Peso específico: 0,94 kg/litro pH: Aprox. 10 Contiene: Polisilazano Punto de inflamación: Aprox. 5°C Punto de ebullición: 124 – 127°C

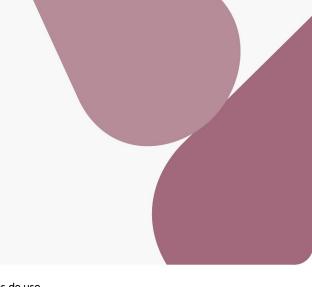
Contenido de COV: Clasificación 1/sg-max 500 /l, este producto contiene 430 g/l COV

Condiciones de aplicación

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

Máx. 85% y 3°C por encima del punto

de rocío



Instrucciones de uso

- Cuando se aplica Nitocoat® Satin, la preparación es muy importante. Limpiar bien el sustrato con Uniclean Low Foaming y aclarar con agua.
- Utilizar Isopropanol para eliminar los últimos residuos y secar la superficie.
- Agite o remueva suavemente el envase con anterioridad para distribuir el agente mateante asentado. De lo contrario, el revestimiento aplicado podría adquirir un aspecto brillante.
- 4. Aplique una pequeña cantidad de Nitocoat® Satin a una esponja, paño de microfibra o empapador. Aplique uniformemente una capa muy fina (0,5 - 6μm) sobre el sustrato. Evite la formación de líneas trabajando en una sola dirección. Elimine el exceso de material para dejar una película fina.

Secado

Seco al polvo: Aprox. 1 hora
Completamente seco: Aprox. 6 - 8 horas

Completamente endurecido: Aprox. 7 días (con carga química)

Envasado

100 ml, 500 ml y 1 litro

Consumo teórico

50 - 70 m2/l dependiendo de la rugosidad y porosidad del sustrato.

Información práctica

- No diluir ni mezclar con otros productos.
- No procesar cerca de llamas abiertas o bajo la luz directa del sol.
- Si tiene alguna duda sobre la aplicación, póngase siempre en contacto con uno de nuestros asesores técnicos.
- Las herramientas pueden limpiarse con butilacetato.
- No supera el consumo (50-70 m2/L) de Nitocoat® Satin.
- Proteger el revestimiento del agua y la lluvia durante al menos 16 horas después de la aplicación.
- Recomendamos encarecidamente asistir al taller de NITORANGE antes de utilizar este producto, consulte la información siguiente.
- Durante el curado Nitocoat® Satin desprende un fuerte olor a amoniaco, que desaparecerá después de 15-30 minutos.
 Asegúrese siempre de que haya una buena ventilación.
- El paquete puede estar bajo presión, ábralo con cuidado.
- Craffiti fácil de eliminar con Craffitiremover Lite.

Almacenamiento y caducidad

Puede conservarse durante al menos 12 meses en su envase original sin abrir. Conservar en un lugar bien ventilado, seco, fresco y protegido de las heladas. Los envases abiertos tienen una caducidad limitada.



Normas de seguridad

Nocivo por ingestión. Provoca quemaduras graves y lesiones oculares. Líquido y vapores muy inflamables. Puede provocar somnolencia o vértigo. Evite la inhalación, el contacto con la piel y los ojos, utilice guantes adecuados, máscara antigás, ropa protectora y gafas de seguridad. 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 W. www.mavro-int.com

Disclaimer

Esta hoja 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 anulan todas las ediciones anteriores.

Número de artículo: 57714