

SAN MARCO

is a brand of
San Marco Group Spa

www.san-marco.com

SAN MARCO GROUP
Via Alta 10/A - 30020
Marcon (Venezia), Italia

info@sanmarcogroup.com
+39 041 4569322
www.sanmarcogroup.com

Nitrofond

ANTIOXIDO NITROSO PARA HIERRO



SERIE 707

NITROFOND - V.2024-09-24

DESCRIPCIÓN

Es una pintura de fondo nitro sintética de rápido secado y empleo industrial, a base de resina alquídica modificada, para el pintado de manufacturados metálicos en general para pintar encima con esmaltes nitrosos o sintéticos. El producto está dotado de un óptimo poder anticorrosivo y buena cobertura y plenitud.

INDICACIONES DE EMPLEO

Aplicable en interiores sobre manufacturados metálicos en general. NITROFOND es un producto de fondo y debe siempre ser recubierto con un sistema de acabado.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Naturaleza del ligante: Resina alquídica modificada.
 - Solvente: mezcla de hidrocarburos alifáticos, acetatos, etc...
 - Masa voluminosa UNI EN ISO 2811-1: $1,20 \pm 0,05$ kg/l
 - Viscosidad de confeccionamiento UNI 8902: 1500 ± 250 cps a 25 °C (viscosímetro rotacional Rotothinner)
 - Secado (a 25 °C y 65% de U.R.): al tacto en 15 min; completo después de 1 hora; pintar encima después de 1 hora.
- PINTAR ENCIMA: con esmalte nitro sintético MARCOLUX s. 780.

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

- Superficies en metales féreos nunca pintados:
- Retirar la eventual presencia de calamina compacta adherida y cada huella de oxido mediante balo de arena de tipo comercial (Grado SA2), o efectuar una limpieza mecánica i/o manual. Para eliminar el oxido sobre las zonas difícilmente accesibles usar el convertidor RUGISTOP 5900100.
 - Espolvorear la superficie, asegurarse que el soporte este perfectamente seco y aplicar 2 capas de anti oxido NITROFOND serie 707.
 - En el caso de superficies nuevas que no presenten calamina u oxido, es suficiente con desengrasar el soporte con diluyente de lavado.

- Aplicar 2 capas de esmalte de acabado.

Superficies en metales férricos ya pintados.

- Retirar las capas de viejas pinturas exfoliadas o el óxido presente mediante limpieza mecánica o manual, lijar las viejas pinturas bien ancladas al soporte para asperezarlas. Para eliminar el óxido sobre las zonas difícilmente accesibles, usar el convertidor RUGISTOP 5900100.

- Eliminar el polvo del soporte.

- Aplicar 2 capas de anti óxido NITROFOND serie 707 sobre superficies perfectamente secas.

- En el caso de superficies notablemente deterioradas, es aconsejable retirar completamente las viejas pinturas y el óxido presente mediante baño de arena de grado SA 1/2 o usando el SVERNICIATORE SM10 5610014 y su sucesiva limpieza apurada mecánica o manual.

- Aplicar 2 capas de esmalte de acabado.

INDICACIONES PARA LA APLICACIÓN

- Condiciones ambientales y del soporte:

Temperatura ambiental: Min. +8 °C / Max. +35 °C

Humedad relativa del ambiente: <75%

Temperatura del soporte: Min. +5 °C / Max. +35 °C

Soporte seco.

- El producto se puede aplicar con rociador.

- N° capas: se aplica en 2 capas.

- Dilución: con Dil. Nitro Antinebbia 5170076 al 90-100%

- La limpieza de las herramientas va hecha con Dil. Nitro Antinebbia 5170076 justo después de su uso.

- Rendimiento indicativo: 3,5-4 m²/l a 2 capas sobre superficies lisas. Es aconsejable efectuar una prueba preliminar sobre el soporte específico para determinar los consumos.

PINTADO

El producto está fabricado en las coloraciones gris y rojo óxido.

ALMACENAMIENTO

Temperatura máxima de conservación: +30 °C

Temperatura mínima de conservación: +5 °C

El producto debe ser utilizado dentro de 3 años desde la fecha de producción, conservado en los envases originales sin abrir y en condiciones de temperatura adecuadas.

INDICACIONES DE SEGURIDAD

No se aplica en el ámbito de la Directiva EU 2004/42/EC (Decreto Legislativo 161/2006)

Inflamable.

El producto debe ser transportado, usado y almacenado según las normas vigentes de higiene y seguridad; después del uso no dejar los contenedores en el ambiente, dejar secar completamente los residuos y tratarlos como desechos especiales. Para otras informaciones consultar la ficha de seguridad.

CAPITULADO DEL ARTÍCULO

Anti óxido nitroso.

Aplicaciones, sobre superficies ya predisuestas, de anti óxido nitroso NITROFOND serie 707, a base de resina alquídica modificada, en 2 capas con un consumo mínimo de 250 ml/m².

Confeccionamiento y puesta en obra del material €..... el m².



SAN MARCO
is a brand of
San Marco Group Spa

www.san-marco.com

SAN MARCO GROUP
Via Alta 10/A - 30020
Marcon (Venezia), Italia

info@sanmarcogroup.com
+39 041 4569322
www.sanmarcogroup.com

I

Technical data sheet:
NITROFOND
Revision: 2024-09-24

El "SAN MARCO GROUP" garantiza que las informaciones de esta ficha técnica están facilitadas a lo mejor de su experiencia y de su conocimiento técnico y científico; sin embargo no se puede asumir ninguna responsabilidad por los resultados obtenidos por el empleo, ya que las condiciones de aplicación están fuera de nuestro control. Se aconseja verificar siempre la idoneidad efectiva del producto en cada caso específico. La presente anula y sustituye cada ficha precedente.