

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

Marcolux

ESMALTE NITROSINTÉTICO INDUSTRIAL



SERIE 780

MARCOLUX - V.2024-11-14

DESCRIPCIÓN

Es un esmalte nitro-sintético de rápido secado de empleo genérico, a base de resina alquímica modificada y nitrocelulosa.

El producto está dotado de óptima cobertura, buena plenitud y brillo.

Por la característica de rapidez de secado, está indicado para el pintado de manufacturados metálicos en general, donde se desee tener un buen nivel estético conjuntamente con una elevada velocidad de ejecución de trabajo.

INDICACIONES DE EMPLEO

Aplicable sobre manufacturados metálicos en general, destinados en exterior o interior, como herramientas, objetos metálicos, herramientas agrícolas. Exclusivamente para usos no reglamentados por el D.Lgs 161/2006.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Naturaleza del ligante: resina alquímica modificada y nitrocelulosa.
- Solventes: mezcla de hidrocarburos aromáticos - acetatos.
- Masa voluminosa UNI EN ISO 2811-1: $1,00 \pm 0,15$ kg/l (según la tinta)
- Secado (a 25 °C y 64% de U.R.): al tacto en 30 min; completo después de 24 horas; pintar encima después de una hora.

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

Superficies en metales féreos nunca pintados:

- Retirar la eventual presencia de calamina compacta y adherente y cada huella de óxido presente mediante baño de arena de tipo comercial (Grado SA2), o efectuar una limpieza mecánica o manual. Para eliminar el óxido presente sobre las zonas de difícil acceso, utilizar el convertidor RUGISTOP 5900100.
- En el caso de superficies nuevas que no presentan calamina o óxido es suficiente con desengrasar el soporte con diluyente de lavado.
- Espolvorear la superficie, asegurarse que el soporte esté perfectamente seco y aplicar anti óxido PRIMER 163 o NITROFOND serie 707.
- Aplicar 2 capas de MARCOLUX según la modalidad indicada.

Superficies en metales férricos ya pintados:

- Retirar las capas de viejas pinturas exfoliadas y el óxido presente mediante la limpieza mecánica o manual, lijar las viejas pinturas bien ancladas al soporte para asperezarlas. Para eliminar el óxido sobre las zonas difícilmente accesibles, utilizar el convertidor RUGISTOP 5900100.
- Eliminar el polvo del soporte.
- Aplicar anti óxido PRIMER 163 o 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 SA2 1/2 o mediante el uso del SVERNICIATORE SM10 5610014 y su sucesiva y cuidadosa limpieza mecánica o manual.
- Aplicar 2 capas de MARCOLUX según la modalidad indicada.

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 a pistola.
- N° capas: al menos 2 capas.
- Dilución: al 90-100% con DIL. NITRO ANTINEBBIA 5170076.
- La limpieza de las herramientas va hecha con DIL. NITRO ANTINEBBIA 5170076 justo después de su uso.
- Rendimiento indicativo: 5-6 m²/l a 2 capas.

PINTADO

El producto está confeccionado en las tintas de la carta.

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

Esmalte nitro-sintético.

Aplicaciones, sobre superficies ya predisuestas, de esmalte nitro-sintético MARCOLUX serie 780, a base de resina alquídica modificada y nitrocelulosa, en al menos 2 capas con un consumo mínimo de 170 ml/m².

Confeccionamiento y puesta en obra del material € el m²