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

Unimarc Impregnante Legno

ACABADO DE IMPREGNACION INODORO PARA EXTERIORES E INTERIORES

DESCRIPCIÓN

UNIMARC IMPREGNANTE LEGNO es un producto a base de resinas acríicas al agua de nueva generación para la impregnación de acabados de madera en interiores e exteriores.
Residuo seco elevado, confiere protección a los rayos UV, al mal tiempo y a los ciclos de hielo/deshielo.
La formulación novedosa permite una erosión controlada de la superficie en el tiempo, evitando descamaciónes. Garantiza una manutención fácil, despues de unos años de su primera aplicación también, no hace falta la previa utilización de papel de lija antes de su empleo.
Muy microporoso, enriquece las tonalidades del venado original. Excelente elasticidad, para respetar los movimientos naturales de la madera.

INDICACIONES DE EMPLEO

Producto especíico para madera.
Aplicable encima de superficies nuevas o pre tratadas como puertas, haces, zócalos, ventanas y otros objetos de madera.
CUIDADO en el tratamiento encima de maderas ricas en tanino. Para reducir la formación de manchas obscuras aplicar el producto de fondo aislante UNIMARC PRIMER ANTITANNINO cod. 3080001/0019 (blanco o incoloro)
CUIDADO en el tratamiento encima de maderas, sin tanino también, con UNIMARC IMPREGNANTE LEGNO colores claros. Al fin de evitar efectos de manchas amarillas en el tiempo aplicar el producto de fondo aislante UNIMARC PRIMER ANTITANNINO incoloro cod. 3080001.

CARACTERISTICAS TECNICAS

-Naturaleza del ligante: copolimero acrílico/alquídico en dispersión acuosa.
-Pigmentos: oxidos minerales micronizados colorados y transparentes, resistientes a los rayos UV.
-Disolvente: agua.
-Residuo seco en peso: 28%
-Masa en volumen UNI EN ISO 2811-1: 1,01 ± 0,05 kg/l.

SAN MARCO GROUP
Via Alta 10/A - 30020
Marcon (Venezia), Italia
info@sanmarcogroup.com
+39 041 4569322
www.sanmarcogroup.com

-Viscosidad de confeccionamiento UNI 8902: 110 ± 15 cps a 25 °C (viscosimetro rotacional Brookfield)
-Secado (a 25 °C y 65% di U.R.): al tocado en 1 hora; doblable después de 6 horas.

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

Superficies en madera nuevas o devueltas a nuevas:
- Lijar ligeramente par retirar las fibras de madera sobrantes.
- Quitar la eventual presencia de resinas utilizando un diluyente apto.
- Estucar las imperfecciones con estucos sintéticos. Lijar las estucaduras y eliminar el polvo.
- Controlar que la madera no este demasiado húmeda.
- Sobre madera con absorción irregular, tierna o seca, aplicar una primera capa de UNIMARC IMPREGNANTE LEGNO incoloro 3130300, diluido al 20-30% con agua.
- Lijar las superficies luego proceder a la aplicación de UNIMARC IMPREGNANTE LEGNO en la coloración deseada, lijando entre una capa y otra para eliminar las fibras sobrantes.

Superficies en madera ya pintada:
- Lijar para retirar las fibras de madera sobrantes.
- Eliminar eventuales capas de viejas pinturas exfoliadas y asperezar todas las superficies ya pintadas.
- Quitar la eventual presencia de resinas utilizando un diluyente apto.
- Estucar las imperfecciones con estuco sintético. Lijar las estucaduras y eliminar el polvo.
- Lijar las superficies luego proceder a la aplicación de UNIMARC IMPREGNANTE LEGNO.

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
Humedad del soporte: <10%
- Evitar las aplicaciones en presencia de condensación superficial o bajo la acción directa del sol.
- Herramientas: pincel, rociador.
- Agitar apuradamente el producto antes de su uso.
- El producto esta listo para su uso.
- Aplicar el producto tal cual en capas sucesivas en intervalos de al menos 6 horas.
- Nº capas: para aplicaciones en interior se aplica en 2 capas de producto; en exteriores es aconsejable la aplicación de al menos 3 capas.
- Para las aplicaciones en exterior es aconsejable usar UNIMARC IMPREGNANTE en tinta, ya que los pigmentos presentes desarrollan mayor función protectora de los rayos UV. En ambientes particularmente expuestos a las radiaciones solares, aquellas cuales montañas, se aconseja el aplicar en acabado 2 capas de UNIMARC FINITURA LEGNO lucido o satinado 3180819/638 o UNIMARC FINITURA CERATA serie 313.
- La limpieza de las herramientas se hace con agua.
- Rendimiento indicativo: 8-10 m2/l por capa sobre madera medianamente absorbente.

PINTADO

El producto es fabricado en los colores de la carta y es tinteable con el Sistema

SAN MARCO GROUP
Via Alta 10/A - 30020
Marcon (Venezia), Italia
info@sanmarcogroup.com
+39 041 4569322
www.sanmarcogroup.com

Tintometrico.
En el caso de usar diferentes fabricaciones del producto colorado o que se complementen en una trabajo con un producto conseguido en tintometro, es aconsejable re mezclar entre si las varias producciones con el fin de evitar diferencias de tonalidad.

ALMACENAMIENTO

Temperatura máxima de conservación: +30 ºC
Temperatura mínima de conservación: +5 ºC
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

Valor limite EU (Dir. 2004/42/EC)
Cat. A/f: Lasures interiores/exteriores de espesor mínimo (base Agua): 130 g/l (2010)
Contiene max: 130 g/l VOC

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 bien los residuos y tratarlos como desechos especiales. Para otras informaciones, consultar la ficha de seguridad.

CAPITULADO DEL ARTÍCULO

Acabado impregnante inodoro para exteriores e interiores.
Aplicar encima de superficies pretratadas, con el impregnante UNIMARC IMPREGNANTE LEGNO serie 313 a base de copolímeros acrílicos/alquídicos en dispersión acuosa en por lo menos 2 capas en las cantidades determinadas para el absorción del soporte.
Confeccionamiento y puesta en obra del material € ... el m2

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.