

MARCONOL CERATO

ACABADO HIDROREPELENTE SEMILUCIDO ANTI RASCADAS

serie 863

DESCRIPCIÓN

MARCONOL CERATO es un producto idóneo para la imprimación y la protección de la madera.

Esta dotado de elevado poder penetrante necesario para la protección de los agentes atmosféricos e contaminantes también en ambientes de condiciones severas, dejando inalterada no obstante la natural variación estructural de la madera.

La particular composición de MARCONOL CERATO consiente obtener un acabado de relleno e hidrorrepelente por lo que forma un film macroporoso altamente transpirable al vapor acuoso; la madera tratada mantiene inalterado el natural equilibrio higrométrico, evitando que se presente el inconveniente del exfolia miento del tradicional barniz sintético para madera, por lo tanto el producto tiene una fácil manutención.

MARCONOL CERATO contiene particulares aditivos que absorben los rayos ultravioletas y esta colorado con pigmento transparente que colorean la madera sin enmascarar las venas.

INDICACIONES DE EMPLEO

Aplicable sobre madera en exterior e interior:

Superficies en madera nuevas, viejas y ya pintadas anteriormente como machihembrados, bajo techos, marcos, balcones, empaladizas, persianas, escaleras, objetos varios.

ATENCIÓN al tratamiento sobre madera rica en tanino (ej. Castaño) pueden evidenciarse marcas oscuras.

CARACTERISTICAS TECNICAS

- Naturaleza del ligante: resina alquídica modificada
- Pigmentos: óxido de hierro transparente, resistente a los rayos U.V
- Solvente: mezcla de hidrocarburos alifáticos.
- Masa voluminosa UNI EN ISO 2811-1: 0,90-0,94 kg/l (según la tinta)
- Viscosidad de confeccionamiento UNI 8902: 208 ± 24 cps a 25 °C (viscosímetro rotacional Brookfield)
- Brillo UNI EN ISO 2813: 30±10 ángulo de lectura de 60°
- Secado (a 25 °C y 65% de U.R.): fuera polvo en 2 horas; al tacto en 8 horas; pintar encima después de 24 horas.

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

Superficies en madera nuevas o reportadas a nuevas:

- Lijar ligeramente para quitar las fibras de madera sobrantes.
- Quitar la eventual presencia de resinas utilizando un diluyente apto.
- Estucar las imperfecciones con estucos sintéticos. Lijar los estucados y eliminar el polvo.
- Controlar que la madera no este demasiado húmeda.
- Sobre madera tierna y seca o con absorción excesiva, aplicar una capa de MARCONOL IMPREGNANTE colorado s. 843.
- Lijar la superficie para proceder a la aplicación de 2 capas de MARCONOL CERATO.

Superficies en madera ya pintadas:

- Lijar para quitar las fibras de madera sobrantes.
- Eliminar eventuales capas de viejas pinturas exfoliadas y asperezar toda la superficie ya pintada.
- Quitar la eventual presencia de resinas utilizando un diluyente apto.
- Estucar las imperfecciones con estucos sintéticos. Lijar los estucados y eliminar el polvo.
- Sobre zonas degradadas o con absorción excesiva, aplicar una capa de MARCONOL IMPREGNANTE colorado s. 843.
- Lijar la superficie para proceder a la aplicación de 2 capas de MARCONOL CERATO.

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, rodillo.
- Agitar energicamente el producto antes del uso.
- El producto es listo para su uso. Cuando el soporte resulte poco absorbente diluir con AQUARAGIA 5200010 o con DIL. SINTETICO 5210011 para favorecer la penetración (max. 3 partes de diluyente por 100 de producto).
- La aplicación con rociador solo se puede efectuar exclusivamente en ámbito de actividad sujetas al procedimiento de autorización de las emisiones en y atmosfera (Dir. 2001/42/CE) previa dilución al 10% AQUARAGIA 5200010.
- Nº capas: el producto va aplicado en 2 capas. En condiciones ambientales particularmente severas o de soportes muy absorbentes es aconsejable la aplicación de 3 capas.
- Para aplicaciones en exterior es aconsejable usar MARCONOL CERATO en tinta, en cuanto son, los pigmentos (óxido de hierro) desarrollan la función protectora de los rayos U.V.
- La limpieza de las herramientas va hecha con AQUARAGIA 5200010.
- Rendimiento indicativo: 4-5 m²/l a 2 capas sobre madera medianamente absorbente. Es aconsejable seguir una prueba preliminar sobre el soporte específico para determinar el consumo.

PINTADO

El producto esta disponible en la versión incolora y en las tintas de la carta compatibles con las pastas colorantes del sistema tintométrico MARCROMIE (hasta el 3% max)

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

MARCONOL CERATO

ACABADO HIDROREPELENTE SEMILUCIDO ANTI RASCADAS

serie 863

sin abrir y en condiciones de temperatura adecuadas.

INDICACIONES DE SEGURIDAD

Valor limite EU (Dir. 2004/42/EC)

Cat. A/e: Barnices e imprimaciones para madera para acabados internos/externos (base solvente): 400 g/l (2010)

MARCONOL CERATO Contiene max: 400 g/l VOC

Inflamable.

El producto debe ser transportado, usado y almacenado según las normas vigentes de higiene y seguridad; después de el 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

Imprimación - Acabado hidrorrepelente para madera.

Aplicaciones, sobre soportes en madera ya predispuestas, de imprimación - acabado hidrorrepelente para madera en interiores o exteriores MARCONOL CERATO serie 863, a base de resina alquídica modificada, óxido de hierro transparente micronizados y protectivos contra los rayos ultravioletas, en al menos 2 capas en las cantidades determinadas por la absorción de la madera.

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. Para otras informaciones técnicas, contactar con la Asistencia Técnica.