



GAMAPAINTS CHILE

Barnices Para Madera
Fono +56 971378183 +56 942667702
ventas@gamapaints.cl
Villarrica Chile

LINEA MADERA

IMPREGNANTE NANO-KO

DESCRIPCION

Barniz Impregnante base agua para la protección en profundidad de maderas al interior y ocasionalmente al exterior. CON PROPIEDADES ANTIMICROBIANAS proporcionadas por nanopartículas de cobre coloide de alta calidad, complemento ideal para maderas tratadas con IMPREGNANTE ACUA-KO.

PROPIEDADES

Producto especialmente desarrollado para la protección en profundidad de la madera solida o enchapada, mobiliario armado, revestimientos, carpintería interior, no deja manchas ni ráfagas de excelente transparencia, con perfecta igualación del color en la superficie, mínimo levantamiento de fibra después de seca la aplicación.

Posee propiedades hidrofugantes que evitan la absorción de agua y regulan su transpiración evitando así agrietamientos y deformaciones, con propiedades fungicidas que evitan la formación de hongos y mohos que destruyen la madera, realza la veta, no deja película como los barnices convencionales evitando así costosas mantenciones en el tiempo. Para exterior se recomienda previa primera mano de ACUA-KO colores. Proporciona numerosos beneficios que incluyen propiedades antimicrobianas y biocidas. El tamaño de las nanopartículas, en el rango nanométrico y su estado químico proporcionan una protección a largo plazo de las superficies aplicadas con **NANO-KO**.

CARACTERISTICAS TECNICAS

Colores	Natural
Viscosidad /Ford 4	Fluido, 8-10"
Densidad KG/LT	0.810+/-0.001 20°C
Secado al tacto	20 minutos 20°C, HRA MAX. 60-70 %
Repintado	1-2 horas 20°C, HRA MAX. 60-70 %
Rendimiento	5-7 mt x litro dependiendo sistema de aplicación
Diluyente	No usa, solo agua o Base ACUA-KO para no perder propiedades.
Almacenamiento	4-5 meses en envases originales, sin abrir 10-20 C°

Concentración del aditivo antimicrobiano de cobre de 7.500 ppm y tamaño de 7 nanómetros proporciona una alta superficie de contacto y homogeneidad en los productos finales. Producto No-Tóxico bajo protocolos de la OCDE (Test Guidelines).

CARACTERISTICAS GENERALES DE APLICACIÓN

Antes de la aplicación en madera nueva eliminar el polvo, suciedades, grasas y/o aceites, para maderas ya tratadas eliminar restos de pintura con lijado mecánico grano 120-150 o desbaste con grata mecánica. La aplicación se puede realizar a huaípe, brocha, inmersión, pistola aerográfica, airless, dejando penetrar el producto por cada mano pudiendo retocar después de seco en zonas más claras. Para aplicación spray utilizar protección respiratoria. La aplicación mínima es de dos manos siendo ideal tres, con intervalos de 1 hora mínimo asegurando con esto máxima protección al menos por 1 a 2 temporadas, privilegiar al exterior ACUA-KO COLORES, revolver antes y durante la aplicación del producto, transcurrido 30-40 minutos de la aplicación del tinte es posible aplicar barniz calidad ACUAFOND o SELLOGAM interior o exterior según sea el caso.

ENVASADO

1 LITRO, 5 LITROS, 19 LITROS, 190 LITROS.

OBSERVACIONES

- Producto base agua, no inflamable, no corrosivo, libre de amoniaco.
- Durante la aplicación en lo posible utilizar guantes y protección ocular, protección respiratoria para aplicación spray (pistola).
- Lavar utensilios solo con agua inmediatamente después de la aplicación, manos con agua y jabón.
- Producto de uso profesional, mantener a resguardo, bien tapado alejado de los niños y mascotas.
- Los materiales usados en su fabricación son considerados no peligrosos, según conceptos de regulaciones de sustancias peligrosas actualmente vigentes.
- Esta ficha técnica se confecciono en base a nuestras propias experiencias y conocimientos actuales, no sustituye propios ensayos.



GAMAPAINTS CHILE

Barnices, Tintas, Lacas, Equipos, Accesorios, Servicios, Asesorías

Fono: +56 971378183 - +56 942667702 - ventas@gamapaints.cl

Facebook - Instagram - YouTube : gamapaints chile - www.gamapaints.cl