

# ESMALTE AL AGUA PAJARITO

EXTERIOR-INTERIOR



## FICHA TÉCNICA

---

### Descripción del producto

Esmalte al agua formulado en base a dispersiones sintéticas emulsionadas en agua, muy buen poder cubridor y de muy buena resistencia en exteriores e interiores, en especial sobre sustratos alcalinos expuestos a una intemperie agresiva.

Su película tiene una muy buena resistencia a la radiación solar, en especial a la UV, por este motivo protege al sustrato y tiene una larga duración a la intemperie.

Tiene una muy buena limpiabilidad, lo que permite eliminar periódicamente el polvo y las suciedades sobre la superficie pintada, frotándola con un paño húmedo sin dañar la película de pintura.

Su formulación contiene aditivos que disminuyen las salpicaduras durante su aplicación, como así también mejoran substancialmente su nivelación, logrando así un alto rendimiento junto a un excelente poder cubritivo.

Contiene Biocidas, que son un buen co-ayudante, para prevenir la proliferación de Hongos y Algas, sobre la superficie de la pintura, gracias a su eficaz ingrediente de última generación, logrando así un espacio de control de contaminantes indeseables para la salud.

*Esmalte al agua Pajarito está certificado en cuanto a reducir la cantidad de contaminantes interiores que generen malos olores irritantes y/o productos dañinos para el confort y bienestar de los instaladores y ocupantes, siendo un producto de contenido de solventes orgánicos inferior a 50 g/L, por tal motivo puede contribuir a la obtención de créditos LEED para Edificios Verdes.*

### Usos recomendados

Se puede aplicar sobre superficies exteriores alcalinas, como Estucos, Hormigón, Ladrillos, y Fibrocemento, como los Siding fabricados con él, para evitar los daños producidos por la intemperie.

En interiores se puede aplicar sobre superficies empastadas, enlucidos con Yeso y Yeso/Cartón.

Excelente producto para ser aplicado sobre siding fabricados con tableros de OSB, revestidos con papel fenólico.

Excelente producto para aplicarlo sobre superficies de acero Galvanizado, como canaletas, bajadas de agua, muros y cobertizos.

# ESMALTE AL AGUA PAJARITO

EXTERIOR-INTERIOR



## Propiedades

Propiedad	Descripción
Naturaleza química	Acrilica modificada
Color	Blanco, cartilla y tintometría.
Contenido VOC (**)	< 50 g/l
Terminación	Satinado.
Brillo	10 – 20 (Brillo 85°) espesor 200 um húmedo.
Diluyente	Agua Potable.
Rendimiento teórico	40+/- 5 m2 por galón dependiendo de la rugosidad y espesor.
Formato	¼ galón, Galón y tineta
Herramientas de aplicación	Brocha-Rodillo de pelo y pistola.
Dilución	¼ litro de agua potable por galón para brochas y rodillos. ½ litro de agua potable por galón para pistola con aire.
Número de manos	2 manos para interior. 3 o más para exterior dependiendo de la superficie.
Tiempos de aplicación	Sobre 10°C y Bajo 60% Humedad relativa
Secado tacto	30 minutos
Secado repintado	6 horas
Secado final	14 – 21 días

(\*\*) Contenido VOC: Certificado por CEPEDEQ (Universidad de Chile), método Cromatografía de Gases FID

## Preparación de superficie

Las superficies Estucadas y de Hormigón, deberán estar fraguadas (+28 días), y se lavarán con agua (hidrolavado) para eliminar las sales superficiales, el material suelto o disgregado, las suciedades, y los desmoldantes y las membranas de fraguado si los hay.

Sobre Ladrillos de Arcilla y para Enchapes de los mismos, deberán estar fraguados (+28 días) y se lavarán con agua (hidrolavado) para eliminar las sales. Para este material comendamos aplicar la primera mano con una dilución de ¾ de litro de agua por galón y ¼ de litro por galón para las siguientes.

Si se emplea sobre Yeso en interiores, deben estar sellados con una mano de Sellador Acrílico como sellador y promotor de adherencia, antes de aplicar el esmalte al agua Pajarito, para disminuir la absorción del Yeso y obtener así buenos resultados.

# ESMALTE AL AGUA PAJARITO



EXTERIOR-INTERIOR

Sobre Fibrocemento y siding de Fibrocemento, este deberá estar limpio y libre de polvo, antes de aplicar el Esmalte al agua Pajarito.

Sobre los Siding fabricado con tableros de OSB revestidos con papeles Fenólicos pintables, recomendamos eliminar el polvo y las suciedades, lavando la superficie con detergentes, antes de aplicar la pintura y estando esta una vez seca.

Sobre Acero Zincado, Zinc Alum debe lavarse con detergentes domésticos para eliminar el aceite que trae de su origen. Para Acero Galvanizado se recomienda lijar para garantizar un mejor anclaje.

## Aplicación

---

Aplique el producto sobre sustratos secos cuando las temperaturas del aire y la superficie estén entre 10° y 30°C, con 60% H.R, 3°C por sobre el punto de rocío y que éstas permanecerán bajo estas condiciones, durante al menos 2 días después de la aplicación.

No pintar cuando se espera lluvia, mucha condensación (gotas de rocío, llovizna matinal) y/o alta humedad en las horas o días cercanos a la aplicación.

Sobre superficies lisas recomendamos aplicar la pintura con rodillos de pelo corto y sobre superficies rugosas o texturadas, con rodillos de pelo largo.

## Advertencia

---

Si la superficie está con hongos, deben eliminarse previamente aplicando Cloro domestico tal cual está en su envase dejándolo actuar durante dos horas, para después enjuagar y secar ante de pintar.

No debe aplicarse sobre papeles interiores que estén plastificados, como tampoco sobre plásticos denominados como "papeles", la pintura queda pegajosa durante un largo tiempo.

No debe ser aplicado sobre techos antiguos, como las tejas de cemento, fibrocemento y las de arcilla; no hay adherencia sobre ellas por estar meteorizadas por carbonatación.

No debe aplicarse directamente sobre Maderas, y si son interiores, debe previamente aplicar una mano diluida de barniz o de oleo opaco antes de aplicar el esmalte al agua Pajarito; el objeto de esto es evitar que el tanino de la madera, afecte el color de la película del Esmalte al agua.

En la elección de color para Fachadas Exteriores con exposición directa a lluvias, evitar el uso de colores oscuros y/o preferir Esmaltes al agua de terminación Semibrillo para evitar manchas o marcas de agua que se pueden acentuar bajo ciertas condiciones.

# ESMALTE AL AGUA PAJARITO

EXTERIOR-INTERIOR



## Almacenaje

---

El producto debe almacenarse de acuerdo con la legislación vigente. Las condiciones son mantener los envases en un espacio seco, fresco y bien ventilado. Los envases deben mantenerse perfectamente cerrados.

**Tiempo de vida de almacenaje a 10-30°C y H.R. menor a 80%.: 24 meses**

## Salud y Seguridad

---

Los componentes de este producto no son inflamables y respetan el medio ambiente y a las personas.

## Consideraciones

---

Los valores informados sobre el rendimiento y secado, pueden ser distintos a los indicados, debido a las características de la superficie, espesores de película, y las condiciones climáticas de aplicación; así también el color puede verse afectado por la luminosidad y el perfil de rugosidad de la superficie, pudiendo haber leves diferencias entre partidas, de acuerdo a tolerancias establecidas internacionalmente y los colores de las cartillas son las representaciones más cercanas posibles, por este motivo verifique siempre que los envases sean del mismo lote de fabricación, si no lo son, mézclelos para obtener un color uniforme. Siempre haga pruebas del color antes de aplicar la pintura sobre el total de la superficie, así verificará que el color sea el que usted eligió.

Considere en la cartilla Millennium, que cuando dice "Low Hide" significa que el color es poco cubriente, por este motivo necesita como aparejo, la misma pintura, o un látex de alta calidad, del color Gris 8520W, para después aplicar el color elegido. Si dice "Interior Only" significa que el color es solo para interiores. Todos los colores tienen valores de la luminosidad, que están indicados en la cartilla como LRV.

# ESMALTE AL AGUA PAJARITO

EXTERIOR-INTERIOR



## Nota

---

Las indicaciones que figuran en esta hoja técnica están basadas en ensayos normalizados y experiencias de terreno que respaldan técnicamente este producto. Sin embargo, dado que no tenemos control sobre las condiciones de aplicación, de almacenamiento o de servicio del producto, no nos corresponde responsabilidad alguna por resultados deficientes que puedan obtenerse en cada caso particular. Por lo anterior, escapan de nuestra responsabilidad problemas de rendimientos, desempeño o cualquier daño accidental o consecuencial que pueda derivarse del uso inadecuado del producto. Este producto podrá estar sujeto a modificaciones en el tiempo, de acuerdo al avance y desarrollo de la tecnología. Nos reservamos el derecho de cambiar cualquiera de estos datos técnicos sin previo aviso.