

FICHA TÉCNICA

ESMALTE AL AGUA ALTO BRILLO

Art. 8200



DESCRIPCIÓN

Esmalte antioxidante brillante al agua. Formulado con resinas de nueva generación que permiten la aplicación directa sobre hierro y óxido sin imprimación previa, también le aportan gran flexibilidad y dureza para pintar sobre madera y otras superficies con una gran resistencia a la intemperie, gracias también a su alto nivel de brillo. Su buena brochabilidad y cubrición permite conseguir acabados de gran calidad.

PROPIEDADES PRINCIPALES

- ♦ Antioxidante
- ♦ Directo sobre hierro y óxido
- ♦ Flexible sobre madera
- ♦ Resistente a la intemperie
- ♦ Resistente a golpes y rayadas
- ♦ Excelente brochabilidad, nivelación y cubrición
- ♦ Alto brillo
- ♦ Sin olor

CERTIFICACIONES

- ♦ Certificación Euroclases de reacción al fuego en categoría B s2 d0

USOS

Esmalte para proteger y embellecer aquellas superficies de exterior e interior como son puertas, ventanas, verjas, barandillas, muebles de jardín, etc, de hierro, madera y otros materiales utilizados en la construcción.

PRESENTACIÓN

Color: Carta de 12 colores más el blanco y el negro. Disponible en los sistemas de color de Materis Paints España.



Aspecto: Brillante

Formato: 250 ml, 750 ml y 4 L

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Composición:

Vehículo fijo: Resinas acrílicas de nueva generación

Pigmentos: Dióxido de titanio y extendedores seleccionados.

Disolvente: Agua

Densidad: 1,22 ± 0,10 gr/cc a 25° C (según color)

Rendimiento: 12-14 m²/Lt (aproximado y según soporte).

Secado: (según color, espesor aplicado y temperatura ambiente)

Al tacto: 1 hora.

Total: 1-2 horas.

Repintado: A partir de las 6-8 horas.

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

Temperatura de aplicación: De 5° a 35°C (temperatura ambiental y del soporte).

Número de capas: Dos. En función de la porosidad del soporte y para determinados colores intensos y según el color de fondo sobre el que se pinte, puede ser necesario aplicar alguna capa adicional. Sobre colores amarillos o rojos, recomendamos un fondo blanco.

Útiles de aplicación: Brocha, brocha de esmaltar, rodillo de hilo, rodillo de espuma o pistola (en función del soporte y acabado deseado).

Dilución: Producto listo al uso. Para pistola deberá diluirse máximo un 15% con agua hasta conseguir la viscosidad adecuada.

Limpieza: Agua.

Almacenar el envase bien cerrado en un lugar fresco y alejado de fuentes de calor y heladas.

PREPARACION DEL SOPORTE

Las superficies deberán estar siempre limpias, secas y exentas de grasas, polvo y óxido suelto. El esmalte **ALTO BRILLO Tollens** tiene una gran adherencia sobre hierro, óxido, acero, aluminio, madera, yeso, cemento, vidrio y PVC. Para acabados de calidad recomendamos preparar las superficies como indicamos a continuación:

Superficies sin pintar:

Hierro, óxido, acero: Eliminar el óxido suelto con un cepillo de púas y desengrasar.

Madera: Para un efecto lacado, recomendamos aplicar Selladora Tollens con rodillo de espuma y lijar suavemente entre capas, eliminando el polvo resultante.

Yeso, cemento, escayola: Aplicar Fijadora Tollens con rodillo de hilo y lijar suavemente entre capas, eliminando el polvo resultante.

PVC, galvanizado, vidrio, aluminio, azulejos: Aplicar Imprimación Máxima adherencia Tollens y lijar suavemente entre capas, eliminando el polvo resultante.

Placas de cartón yeso: Aplicar Imprimación Universal o Selladora Tollens con rodillo de hilo y lijar suavemente entre capas, eliminando el polvo resultante.

Superficies ya pintadas con esmaltes o pintura plástica:

Si la pintura está bien adherida, lavar y proceder a un ligero lijado, limpiar el polvo resultante y aplicar directamente el esmalte Tollens. Si está mal adherida, eliminarla y proceder como en superficies sin pintar.

MODO DE EMPLEO

Homogeneizar el producto antes de su aplicación. Aplicar a brocha, rodillo o pistola. Producto listo al uso a rodillo o brocha. Para pistola deberá diluirse con agua hasta conseguir la viscosidad adecuada. Las herramientas se limpian lavándolas con agua.

PRECAUCIONES Y CONSERVACIÓN DEL ENVASE

Almacenar el envase bien cerrado en un lugar fresco y alejado de fuentes de calor y heladas.

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

Consultar etiquetado y Ficha de Seguridad

CONSEJOS ECOLÓGICOS

Los restos de pintura y envases usados no pueden ser depositados junto a la basura doméstica, sino recogidos en los lugares y recipientes dispuestos para ello por las Autoridades locales, cuya normativa sobre retirada de residuos deberá respetarse.

NORMATIVA DE COMPUESTOS ORGÁNICOS VOLÁTILES (COV)

Valor límite de la UE para el producto (cat. A/d): Límite 2010: 130 g/l. Contenido máx. en COV:130g/l.

Teléfono de Servicio de Atención al Cliente: 901 11 88 88

Revisión: 0

Fecha de edición: Enero 2014

La información facilitada en esta ficha técnica, es el resultado de nuestras investigaciones en laboratorio y experiencias reales de aplicación. Sin embargo y dado que frecuentemente los productos se utilizan en condiciones que escapan a nuestro control, no podemos garantizar más que el buen resultado del producto siempre y cuando su aplicación y uso sean correctos.

MATERIS PAINTS ESPAÑA, S.L. – C/. Francia, 7 P.I. Pla de Llerona - 08520 LES FRANQUESES DEL VALLÈS (Barcelona-España)
Tel: 938 494 010 – Fax: 938 400 161 e-mail: comercial@materispaints.es – <http://www.tollens.es>