

FICHA TÉCNICA

ESMALTE AL AGUA SATINADO SEDA

Art. 8201



DESCRIPCIÓN

Esmalte al agua formulado con resinas de poliuretano y acrílicas que le aportan una gran resistencia a golpes y rayadas, flexibilidad, resistencia a la intemperie y al amarilleamiento. Su excelente nivelación, brochabilidad, cubrición y tiempo óptimo para poder trabajar el producto sin que se noten los retoques, permiten conseguir acabados de gran calidad. Con conservante antimoho.

PROPIEDADES PRINCIPALES

- ◆ Contiene poliuretano
- ◆ Gran resistencia a golpes y rayadas
- ◆ Flexible, no cuartea
- ◆ Gran cubrición
- ◆ Facilidad de aplicación
- ◆ Estabilidad de los colores, no amarillea
- ◆ Resistente a la intemperie
- ◆ Excelente brochabilidad, nivelación y cubrición
- ◆ Sin olor
- ◆ Resistente al moho

CERTIFICACIONES

- ◆ Certificación Euroclases de reacción al fuego en categoría B s2 d0
- ◆ Emisión en aire interior (A)

USOS

Esmalte para proteger y embellecer aquellas superficies de interior y exterior como son puertas, ventanas, barandillas, muebles, radiadores, etc, de hierro, madera y otros materiales utilizados en la construcción. Ideal para espacios cerrados ya que la ausencia de olor permite trabajar en interiores sin tener que cesar la actividad diaria de la estancia.

PRESENTACIÓN

Color: Carta de 22 colores más el blanco y el negro. Disponible en los sistemas de color de Materis Paints España.



Aspecto: Satinado Seda

Formato: 250 ml, 750 ml y 4 L

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Composición:

Vehículo fijo: Resinas de poliuretano y copolímeros acrílicos en emulsión.

Pigmentos: Dióxido de titanio y extendedores seleccionados.

Disolvente: Agua

Densidad: 1,35 ± 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. El esmalte **SATINADO SEDA Tollens** tiene una gran adherencia sobre madera, yeso, cemento, hierro, cobre, acero, vidrio, PVC y galvanizado. 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. Para una buena protección anticorrosiva recomendamos aplicar la imprimación Antioxidante Tollens.

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 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 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>