

HIDROJAL Esmalte al agua brillante

Cód.: 620.XXX Blanco / Colores Carta



DESCRIPCIÓN

Esmalte al agua no amarilleante, muy brillante, con **elevada retención de color y brillo** y muy buena **resistencia a la intemperie**.

PROPIEDADES

Elevada retención de color y brillo.
 Extraordinaria **resistencia a la intemperie y a la humedad.**
Muy brillante.
Facilidad de aplicación y repintado.
Buena brochabilidad. No gotea ni descuelga.
Excelente adherencia sobre **imprimaciones** convencionales.
Secado rápido: las estancias pueden habitarse el mismo día. Conserva el **secado de los esmaltes al disolvente.**
 Alta opacidad.
 No presenta mordiente.
 No amarillea.
 Inodoro y lavable, incluso con lejía.

USOS Y SUPERFICIES

Protección y decoración de interiores y exteriores: hierro, madera, yeso y PVC debidamente imprimados. Hogar, escuelas, clínicas, hoteles. Barandillas, vallas, rejas, radiadores, tuberías, calefacción. Maquinaria, vehículos, herramientas, silos. Ventanas y puertas de madera, marcos de puertas, zócalos, juguetes, muebles de jardín, macetas, carpintería de obra, arrimaderos. Techos y paredes de yeso de cocinas, baños, escaleras. Trabajos de rotulación, mostradores, stands.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Ligante:	Alquídic emulsionado.
Color:	Según carta de colores.
Aspecto:	Brillante.
Sólidos. Volumen:	43-44%.
Viscosidad:	200 seg. Copa F4
Densidad:	1,295 kg/l
Secado* 20° C y 60% de humedad relativa:	Tacto: 2 h. Repintado: 12 h. Secado total: 6 h.
Nº de capas:	Dos.
Espesor recomendado:	30 µ secas.
Rendimiento:	Blanco: 11-13 m ² /L/Capa. Colores: 12-14 m ² /L/Capa
Espesor y consumo total recomendado:	60 µ secas (5 m ² /L contando pérdida del 30%)
COV 2010:	Valor límite de la UE para el producto (cat. A/d): 150 g/l (2007) - 130 g/l (2010). Contenido máx. en COV: 90 g/l

APLICACIÓN

Sist. aplicación:	Brocha, rodillo, pistola aerográfica o air-less.
Diluyente:	Agua. Brocha, rodillo: 0-5% Pistola: 10-15%.
Superficies:	Deben estar limpias, secas, desengrasadas, libres de óxido y previamente imprimadas.
Preparación de superficies nuevas:	Hierro: Minio de Hierro o Primer Universal Jallut. Madera: Lijar y aplicar una mano de Imprimación selladora Jallut. Yeso: Imprimación selladora Jallut. PVC y plásticos en general: lijado previo e imprimación. Consultar.
Repintado:	Hidrojal es aplicable sobre pinturas al agua o al disolvente en buen estado. Sobre pinturas viejas bien adheridas, lavar (agua y jabón o lejía), lijar suavemente y pintar. Si las pinturas se encuentran en mal estado, eliminarlas totalmente y proceder como en superficies nuevas.
Modo de empleo:	Remover el producto antes de su utilización, hasta que presente un aspecto homogéneo. Aplicar 2 capas de Hidrojal.
Temperatura aplicación:	Aplicar a temperaturas entre 5-35° C y humedad relativa inferior a 80%.
Limpieza:	Agua. Limpiar con agua los utensilios inmediatamente después de su uso. La pintura ya seca puede eliminarse mezclando agua y alcohol.
Almacenaje:	24 meses desde su fabricación, en su envase original sin abrir. Conservar bajo techo y a temperatura entre 5-35° C. Preservar de las heladas.
Disponible en Blanco y 20 Colores Carta Hidrojal:	002 Negro, 728 Marfil, 786 Crema, 943 Gamuza, 987 Ocre, 917 Pardo, 944 Tabaco, 460 Rojo Carruajes, 455 Rojo Inglés, 463 Bermellón, 854 Naranja, 318 Amarillo limón, 209 Gris perla, 203 Gris acero, 539 Azul luminoso, 542 Azul cobalto, 616 Verde primavera, 614 Verde hierba, 659 Verde Mayo, 662 Verde Carruajes.
Disponible en Bases P, D, TR, Amarilla y Roja.	Más de 10.000 colores con máquina tintométrica.
Posibilidad de teñir con los nuevos colorantes universales y aquajales VOC Free.	
Envasado:	750 ml y 4 L.
	<i>*Secado: Variaciones de temperatura, humedad, grosor, etc. pueden ocasionar cambios en el secado, rendimiento, etc.. Al tratarse de un producto al agua, a temperaturas inferiores y % de humedad más altos, puede necesitar más tiempo. En todo caso, no repintar hasta estar completamente seco. Una buena ventilación ayuda también al secado.</i>

Esta Ficha Técnica sustituye a las anteriormente editadas.

Fecha Edición: 10/06

Responsable Técnico: Sr. J. Sanosa