

Descripción:	Esmalte acrílico al agua de elevada calidad y alto brillo.	
Uso recomendado:	Esmalte de acabado brillante en sistemas al agua para interiores y exteriores sobre hormigón, madera, acero, acero galvanizado y otros sustratos convenientemente preparados, sellados e imprimados, cuando se desean unas prestaciones altamente decorativas. Por ejemplo: muebles, puertas, ventanas, persianas, zócalos, rejas, barandillas, muebles de jardín, etc.	
Características técnicas:	<ul style="list-style-type: none">- Resistente a la intemperie y duradero.- Excelente retención de color y brillo. No amarillea.- Buena brochabilidad.- Buen poder cubriente.- Buen poder de nivelación.- Muy flexible.- Bajo olor.- Muy buena lavabilidad.- Adherencia directa sobre galvanizado.	
Certificados/aprobaciones:	Cumple con la Directiva 2004/42/CE subcategoría d.	
Constantes físicas:		
Colores/Códigos:	Blanco/00010 y otros colores disponibles según el Sistema Tintométrico Multi-tint.	
Acabado:	Brillante	
Sólidos en volumen, %:	43 ± 2	
Rendimiento teórico:	13-14 m ² /litro a 30 micras secas por capa	
Punto de inflamación:	>66°C	
Peso específico:	1,2 kg/litro según color	
Secado al tacto:	1 hora a 20°C con buena ventilación	
Contenido en COV:	30 g/litro	
	<i>Los valores de las constantes físicas aquí expresados son valores nominales de acuerdo con las fórmulas del grupo HEMPEL.</i>	
Detalles de aplicación:		
Método de aplicación:	Pistola aerográfica	Brocha / Rodillo
Diluyente (vol. max.):	Agua dulce (5-15%)	Agua dulce (5%)
Limpieza de herramientas:	Agua dulce	
Boquilla:	1.5-1.8 mm	
Presión:	3 atm	
Espesor de película seca:	30 micras por capa	
Espesor de película húmeda:	70 micras por capa	
Intervalo de repintado, min:	6 horas a 20°C con buena ventilación	
Intervalo de repintado, máx.:	No tiene	
Seguridad:	Los envases llevan las correspondientes etiquetas de seguridad, cuyas indicaciones deben ser observadas. Además, deben seguirse las exigencias de la legislación nacional o local. Como regla general, debe evitarse la inhalación de los vapores de disolventes y de la neblina de pintura, así como el contacto de la pintura líquida con la piel y los ojos. Cuando se aplica pintura en espacios cerrados debe facilitarse ventilación forzada, acompañada de la adecuada protección respiratoria, de la piel y de los ojos, especialmente cuando se aplica a pistola.	

PREPARACIÓN DE SUPERFICIE:	Obra nueva: <i>Acero</i> - Preparar la superficie y aplicar la imprimación de acuerdo con la ficha técnica del producto seleccionado. <i>Acero Galvanizado</i> - Limpiar la superficie de grasa, polvo y otros contaminantes antes de proceder a su pintado. <i>Madera</i> - Lijado general y eliminación del polvo y posible suciedad. - Aplicar una o dos capas de Hempawood Fondo Protector 01500, hasta completa saturación de la madera. Dejar secar. - Sellar con una capa de Hempel's Selladora al Agua 48350 diluida un 5% con agua. Dejar secar. - Lijar muy suavemente y eliminar el polvo. <i>Yeso y hormigón</i> - Aplicar una o dos capas de Hempel's Selladora al Agua 48350 diluida un 5% con agua. Dejar secar. - Lijar muy suavemente y eliminar el polvo. Mantenimiento: <i>Superficies pintadas en buen estado</i> - Lijar la superficie y eliminar el polvo y otros contaminantes. <i>Superficies pintadas en mal estado</i> - Si la superficie a pintar no está en buenas condiciones, eliminar los restos de pintura mal adherida y proceder como en obra nueva.
CONDICIONES DE APLICACIÓN:	No es recomendable pintar si la temperatura está por debajo de 5°C y si la humedad relativa es superior al 80%.
APLICACIÓN:	Aplicar dos capas de Hempalux Brillante al Agua 58350 al espesor recomendado.
OBSERVACIONES:	Puede utilizarse como capa de acabado sobre imprimaciones al disolvente Hempalux Primer 135E0 o Hempalin Primer 12050. No utilizar agua salobre, turbia, contaminada o excesivamente calcárea para diluir el producto, ya que podría deteriorarlo. Se aconseja utilizar agua del suministro público. Si se aplica en exteriores, las masillas o plastes utilizados deben ser resistentes a la intemperie. Preservar los envases de las heladas y de la exposición directa al sol. Cuando el producto se utiliza en exterior la estabilidad de algunos colores amarillos, rojos y naranjas vivos puede ser inferior a la habitual. Consultar con el Servicio de Color antes de aplicar el producto.
Nota:	Hempalux Brillante al Agua 58350 es solo para uso comercial.
EDITADA POR:	Hempel
	5835000010

Para la correcta interpretación de esta hoja, ver la "Guía para las Hojas de Características Técnicas". Los datos, recomendaciones e instrucciones que se dan en esta hoja de características corresponden a los resultados obtenidos en ensayos de Laboratorio y en la utilización práctica del producto en circunstancias controladas o específicamente definidas. No se garantiza la completa reproducibilidad de los mismos en cada utilización concreta. El suministro de nuestros productos y la prestación de asistencia técnica quedan sujetos a nuestras CONDICIONES GENERALES DE VENTA, ENTREGA Y SERVICIO y, a menos que se hayan tomado otros acuerdos específicos por escrito, el fabricante y el vendedor no asumen otras responsabilidades que las allí señaladas por los resultados obtenidos, perjuicios, daños directos o indirectos, producidos por el uso de los productos de acuerdo con nuestras recomendaciones. Las hojas de características pueden ser modificadas sin previo aviso.
*Marca registrada por HEMPEL.