



Código: 811

## FICHA TECNICA

## ESMALTE MONOCAPA SATINADO

Descripción	Esmalte Monocapa Satinado de alta calidad. Ideal para esmaltar superficies de		
	madera, hierro, yeso, cemento o PVC tanto en interior como en exterior.		
Propiedades	* Monocapa. Muy alta cubrición.		
Topicuaes	* Muy fácil de aplicar.		
	* Gran adherencia.		
	* Muy resistente.		
	* Proporciona un acabado liso y uniforme.		
	* Larga duración.		
	* Totalmente lavable.		
Usos	Exterior - Interior		
	Indicado para los trabajos de protección y decoración en general: puertas, ventanas,		
	arrimaderos, muebles y mobiliario de jardín, etc. Su fórmula de alto contenido en		
	sólidos le proporciona un acabado perfecto y duradero con una sola capa. El		
	Esmalte Monocapa Satinado posee el certificado Ecolabel Medio Ambiental de		
	acuerdo con los criterios ecológicos de la decisión 2002/753/CE pinturas y barnices.		
	Además, también cumple la norma DIN EN71-3, certificado a nivel Europeo que		
	permite su aplicación en productos y utensilios utilizados para niños como		
	jueguetes, cunas, etc. Por su rápido secado y bajo olor se aconseja su uso en clínicas		
	hospitales, quirófanos, hoteles, etc.		
Colores y tamaños	Blanco y colores según carta vigente 0,375 L; 0,750 L; 4 L		
Características técnicas	<u>Composición</u>		
	Vehículo fijo	Dispersión de polímero acrílico y emulsión	
		alquídica	
	Pigmentos	Dióxido de Titanio y pigmentos seleccionados	
		exentos de plomo	
	Disolvente	Agua	
	Aspecto	Satinado	
	Densidad		
	Blanco	$1,35 \pm 0.02$	
	Colores	Entre 1,10 y 1,35 Kg/l según color	
	Secado a 23°C	2 horas	
	Repintado a 23°C	Después de 12 horas.	
		La temperatura ambiente y la humedad relativa	
		del aire influyen en el tiempo de secado.	
	Rendimiento teórico	9 -11 m <sup>2</sup> / litro.	
	Valor COV	Valor límite en UE para este producto (cat.	
		<b>A/d</b> ): <b>150</b> g/l (2007) <b>130</b> g/l (2010). Este	
		producto contiene un máximo de 105 g/l COV.	

## Condición de aplicación Modo de empleo Útiles de aplicación Brocha, rodillo o pistola Disolvente Agua Dilución Listo al uso. Para pistola diluir máximo al 10% Limpieza de utensilios Agua o mezcla de agua y alcohol Entre 5 y 35°C Temperatura de aplicación Sistema de aplicación Preparación previa Homogeneizar perfectamente el producto antes de su utilización, moviéndolo de abajo hacia arriba con una espátula. Las superficies a pintar han de estar secas y limpias de polvo, óxido, grasas, ceras, etc. e imprimadas adecuadamente. Superficies nuevas Madera No es necesaria una imprimación previa, pero si se quiere perfeccionar el acabado, imprimar con Preparación Universal Acrylic o Preparación Multiuso. Yeso y Cemento No es necesaria una imprimación previa, pero si se quiere perfeccionar el acabado, imprimar con Preparación Universal Acrylic o Preparación Multiuso. Hierro / Acero Para interior, no es necesaria una imprimación previa. Para exerior, imprimar la superficie con Preparación Antioxidante Brumin para protegerla frente a la corrosión. Metales no férreos Para perfeccionar el resultado, imprimar con Preparación Universal Acrylic o Preparación Multiuso (Aluminio, Galvanizados, etc.) Acabado Aplicar una capa de Esmalte Monocapa Satinado. Para obtener un efecto lacado de alta calidad, aplicar una segunda capa de Esmalte Monocapa Satinado. Superficies pintadas La superficie debe estar completamente limpia, lisa y exenta de polvo, grasas, ceras, óxido o eflorescencias. Se recomienda utilizar el Preparador para Esmalte de Bruguer en formato spay, con el que, sin necesidad de lijar, se podrá dejar la superficie totalmente preparada. Si no se dispone del Preparador para Esmalte y la pintura antigua está en buen estado, lijar para matizar, eliminar el polvo y aplicar una capa de Esmalte Monocapa Satinado. Si la pintura antigua está en mal estado deberá eliminarse y proceder como en superficies nuevas. Para el pintado de otros materiales o situaciones específicas no contempladas en esta Ficha Técnica, consultar con nuestro Servicio Técnico Comercial.

Código: 811

## ESMALTE MONOCAPA SATINADO

	Observaciones En superficies grandes y lisas (puertas, armarios, arrimaderos, etc.) para obtener un perfecto acabado es recomendable extenderlo con un rodillo de lana de pelo corto dejando una capa abundante, inmediatamente después repasar con un rodillo de espuma compacta (poro cero) con bordes redondeados para alisar los pequeños relieves.	
	Instrucción de seguridad	Consultar etiquetado del envase.
Información adicional		Para más información solicitar la Hoja de Datos
		de Seguridad
	Tiempo de almacenaje	24 meses, desde su fabricación, en su envase
		original, sin abrir, bajo techado y a temperatura
		comprendida entre 5 y 35°C.

Versión (mes/año): 05/11



La efectividad de nuestros sistemas está basada en las investigaciones llevadas a cabo en nuestros laboratorios y años de experiencia

Garantizamos que la calidad de la obra ejecutada con nuestros sistemas se encuentra dentro de los estándares de AKZO NOBEL, a condición de que nuestras indicaciones sean debidamente seguidas y que el trabajo esté bien ejecutado. Declinamos cualquier responsabilidad si el resultado final se ve afectado por factores ajenos a nuestro control. El usuario debe comprobar que el producto suministrado se ajusta a las necesidades para las que va destinado, debiendo realizar una prueba previa en los casos que sea necesario. La evolución técnica es permanente, recomendamos se compruebe que las características del producto no se han modificado por una edición posterior. La presente edición anula las anteriores.









Código: 811