

Capalac® Mate

Gama: Esmaltes en base disolvente para interiores y exteriores protegidos de acabado mate



DESCRIPCIÓN	Esmalte mate basado en resinas alquídicas modificadas, de excelente resistencia mecánica (roces, rayados, impactos) y química (productos de limpieza).
PROPIEDADES	<ul style="list-style-type: none"> • Acabado Mate Sedoso • Fácil aplicación • Excelente resistencia al rayado y a los golpes • Buena brochabilidad • Alta cubrición y rendimiento • Acabado perfectamente nivelado • Resistente a los limpiadores y desinfectantes domésticos • Rápido secado
USOS	Como capa de acabado, de gran calidad, sobre superficies de madera, así como sobre superficies de hierro, acero, cinc, cobre, galvanizado, aluminio y PVC rígido previamente imprimadas, para uso en exteriores e interiores protegidos.
CARACTERÍSTICAS	
Composición	Vehículo: Resinas alquídicas modificadas Pigmentos: Dióxido de Titanio, pigmento negro y pigmentos extendedores Otros: Disolvente alifático
Brillo	Brillante, <10 GU a 60°, según ISO 2013
Viscosidad	75 segundos Copa Ford nº6 a 20°C
Sólidos en Peso	81% color, Blanco, 74% color Negro
Sólidos en Volumen	66.8% color. Blanco, 66% color Negro
Densidad	Blanco: 1.450 Kg/L Negro: 1.350 Kg/L
COLORES	Blanco y Negro
TAMAÑO ENVASES	0.750 L / 2.5 L colores Blanco y Negro
C.O.V	Valor límite UE de contenido C.O.V de este producto (categoría A/d: 300 g/l (2010) Capalac® Brillante contiene un máx. 300 g/l de C.O.V.

<p>MODO DE EMPLEO</p> <p>Temperatura de aplicación Máxima humedad relativa Útiles de aplicación</p> <p>Limpieza de útiles</p> <p>Dilución</p> <p>Rendimiento</p> <p>Espesor de película</p> <p>Secado a 20°C y 65% HR</p> <p>Repintado</p>	<p>Entre 5 y 40°C</p> <p>Máximo a 85%</p> <p>Brocha, rodillo</p> <p>Pistola aerográfica: Tamaño de boquilla: 0,011"-0,015". Presión de aire: 3.5 bar.</p> <p>Pistola airless: Tamaño de boquilla: 25/11-13 o 40/11-13. Presión de pulverización: 100-120bar.</p> <p>Con Aguarrás o disolvente para sintéticos y grasos. Limpiar los útiles inmediatamente después de su utilización antes de que se sequen.</p> <p>Producto listo al uso</p> <p>Entre 11 y 13 m²/L. Dependerá de la aplicación y del estado de la superficie.</p> <p>color Blanco: 77-90 micras húmedas, 51-60 micras secas</p> <p>color Negro: 77-90 micras húmedas, 51-60 micras secas</p> <p>4-5 horas</p> <p>Entre 16-24 horas</p>
<p>SOPORTES</p>	<p>Superficies interiores y exteriores protegidos: madera, hierro, acero, cinc, galvanizado, aluminio, cobre, PVC rígido previamente imprimadas y superficies pintadas.</p>
	<p>Generalidades:</p> <p>Las superficies a pintar han de estar secas y exentas de polvo, eflorescencias, óxido, grasas, ceras. La humedad de la madera no debe superar el 13%, en las superficies de madera de dimensiones estables y el 15% en superficies de madera de dimensiones inestables.</p> <p>Las capas de pinturas antiguas mal adheridas, desprendidas deben ser eliminadas mediante cepillado, y adecuadamente imprimadas según el tipo de soporte.</p>
	<p>Superficies de madera nueva:</p> <p>Lijar las superficies de madera en la dirección de la veta, limpiarlas y eliminar las sustancias exudadas por la madera, como resinas.</p> <p>Imprimir con una mano de Capalac Vorlack® (Ficha técnica nº 30), imprimación con extraordinario poder de relleno y muy buena nivelación.</p> <p>A continuación, acabar con dos manos de Esmalte al disolvente Capalac® Mate.</p>
	<p>Superficies de maderas antiguas o pintadas:</p> <p>Lijar la superficie de madera en la dirección de la veta. Aspirar los restos de polvo y suciedad.</p> <p>Sobre maderas de renovación fisuradas y porosas: imprimir con una mano de Capalac Vorlack® (Ficha Técnica nº 30), imprimación con extraordinario poder de relleno y muy buena nivelación.</p> <p>A continuación, acabar con dos manos de Esmalte al disolvente Capalac® Mate.</p>
	<p>Superficies de aluminio y cinc:</p> <p>Limpiar con disolvente para esmaltes nitrocelulósicos y con esponja abrasiva. Aspirar los restos de polvo y suciedad.</p> <p>Imprimir con una mano de Capalac® AllGrund (Ficha técnica nº 10), imprimación con gran poder de adherencia o Disbon® 481 EP Uniprimer (Ficha técnica nº 481)</p> <p>A continuación, acabar con dos manos de Esmalte al disolvente Capalac® Mate.</p>
	<p>Superficies de hierro y acero:</p> <p>Raspar la superficie mediante cepillo de púas de acero hasta la eliminación total de restos oxidados. Aspirar los restos de polvo y suciedad. Preparar el hierro y el acero inoxidable en el grado de pureza normalizada SA 21/2 (chorro de arena) o ST3 (mecánicamente) conforme a DIN EN ISO 12944-4.</p> <p>Imprimir con una mano de Capalac AllGrund® (Ficha técnica nº 10), imprimación antioxidante en base disolvente.</p> <p>A continuación, acabar con dos manos de Esmalte al disolvente Capalac® Mate.</p>
	<p>Superficies de PVC rígido:</p> <p>Limpiar con un detergente amoniacal y con esponja abrasiva. Aspirar los restos de polvo y suciedad.</p> <p>Imprimir con una mano de Capalac AllGrund® (Ficha técnica nº 10), imprimación con gran poder de adherencia.</p>

<p>OBSERVACIONES</p>	<p>A continuación, acabar con dos manos de Esmalte al disolvente Capalac® Mate.</p> <p>Comprobar la adherencia del producto sobre superficies que puedan resultar críticas como las recubiertas con pinturas en polvo, superficies vitrificadas, etc. En caso de aplicación manual en superficies de gran tamaño, aplicar el producto con un rodillo de pelo corto o una brocha. Respetar los tiempos de secado, para evitar alargar el tiempo de secado, arrugados, atrapar suciedad, etc. Para el pintado de otros materiales o situaciones específicas no contempladas en esta ficha técnica, consultar con nuestro Servicio Técnico Comercial.</p>
<p>INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD</p>	<p>Consultar el etiquetado del envase Para más información, solicitar la Hoja de Datos de Seguridad.</p>
<p>ALMACENAMIENTO</p>	<p>24 meses desde su fabricación, en su envase original, sin abrir. Conservar bajo techo y a temperatura entre 5 y 35°C</p>
<p>SERVICIO AL CLIENTE</p>	<p>Tel.: (+34) 937 32 35 56 / Fax: (+34) 937 32 35 54 Correo electrónico: caparol@caparol.es</p>

Información Técnica nº 004 ES • Edición: Febrero 2014 anula y sustituye la versión anterior

Todas las indicaciones técnicas contenidas en esta ficha técnica es una síntesis de los conocimientos técnicos elaborados por Caparol España S.L y las empresas del grupo D.A.W. al que pertenece, fruto de la investigación teórica y práctica en el campo de la aplicación de pinturas y recubrimientos.

La aplicación del producto está fuera de nuestra posibilidad de control y recae por tanto bajo la exclusiva responsabilidad del cliente.



DEUTSCHE
AMPHIBOLIN-WERKE
VON ROBERT MURJAHN

CAPAROL es la marca de pintura para el profesional del grupo DAW – Caparol España S.L., Passatge C, nº 37. 08450 Llinars del Vallès (Barcelona). Teléfono + 34 937 32 35 56 / Fax + 34 937 32 35 54.
E-mail: caparol@caparol.es / Internet: www.caparol.es