



## FICHA TECNICA

# PROCOBAR MATE

**Grupo: Productos para la madera**

**DESCRIPCIÓN** Barniz transparente a base de resinas alquídicas con poliuretano.

**PROPIEDADES**

- \* Acabado mate sedoso.
- \* Muy transparente y uniforme.
- \* Excelente dureza y elasticidad.
- \* Altamente decorativo.
- \* Totalmente lavable.
- \* Gran resistencia a roces y golpes.

**USOS** Para el barnizado de todo tipo de superficies de madera en interiores. También se pueden obtener acabados mates aplicando una mano de Procobar Mate sobre superficies pintadas con pinturas o esmaltes brillantes. Está especialmente indicado para barnizar puertas, persianas, paredes y techos de madera, bancos, sillas, mesas y toda clase de muebles en general. Sólo en interiores.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

<b>Vehículo fijo</b>	Alquídica poliuretanaada.
<b>Disolvente</b>	Hidrocarburos alifáticos.
<b>Brillo</b>	Mate.
<b>Color</b>	Incoloro.
<b>Contenido en sólidos</b>	38% ± 2 en volumen. 46% ± 2 en peso.
<b>COV</b>	Valor límite en UE para este producto (cat. A/e): 400 g/l (2010). Este producto contiene un máximo de 395 g/l COV
<b>Densidad</b>	0,9 ± 0,02 Kgr/Lt.
<b>Viscosidad</b>	83 segundos CF nº4
<b>Secado a 23°C. y 50% H.R.</b>	Sin pegajosidad: 3 - 5 horas.
<b>Repintado</b>	16 - 24 horas.
<b>Rendimiento teórico</b>	12 - 15 m <sup>2</sup> /Lt./capa aproximadamente.
<b>Espesor de película</b>	65- 85 micras húmedas. 25-32 micras secas.
	El rendimiento práctico varía en función del tipo y estado de la superficie, de la absorción del soporte así como del modo de aplicación y del grado de dilución.

**MODO DE EMPLEO**

**CONDICIONES DE APLICACIÓN**

<b>Temperatura de aplicación</b>	5 y 40°C.	
<b>Máxima humedad relativa</b>	85 %	
<b>Útiles de Aplicación</b>	<u>Brocha/rodillo</u>	<u>Pistola aerográfica</u>
<b>Disolvente Sintéticos y Grasos</b>		
<b>Dilución</b>	No precisa	5-10% en volumen
<b>Limpieza de útiles</b>	Disolvente Sintéticos y Grasos.	

**SISTEMAS DE APLICACIÓN**

	Homogeneizar perfectamente el producto antes de su utilización.	
<b>Preparación previa</b>	La superficie ha de estar seca y completamente limpia de polvo, grasas, ceras, sal, etc.	
<b>Madera nueva</b>	Imprimir adecuadamente con laca tapaporos, Pasados 40-60 minutos, lijar y aplicar Procohar Mate sin diluir.	
<b>Madera barnizada</b>	Si el barniz antiguo se encuentra en buen estado, limpiar, lijar la superficie y aplicar Procohar Mate. Si el barniz se encuentra en mal estado, agrietado, blanquecino o mal adherido, eliminarlo mediante lijado o con Quitapinturas y proceder como en madera nueva	
<b>Superficies pintadas</b>	Para el pintado de otros materiales o situaciones específicas no contempladas en esta ficha técnica, consultar con nuestro Servicio Técnico Comercial.	

**OBSERVACIONES**

Es conveniente lijar suavemente entre capas, para obtener la máxima adherencia.  
Si se desea proteger la madera contra insectos, pudriciones y manchas de hongos, aplíquese como capa de fondo Procotec Fondo Plus.

**INFORMACIÓN ADICIONAL**

<b>Precauciones de Uso y Manipulación</b>	Los tratamientos tales como lijado, quemado, etc., de las películas de pintura, pueden generar polvo y/o humos peligrosos. Trabajar en zonas bien ventiladas. Usar equipo de protección personal (respiratorio) adecuado, cuando sea necesario.
<b>Instrucciones de Seguridad</b>	Consultar etiquetado del envase, y la Hoja de Datos de Seguridad.
<b>Tiempo de almacenaje</b>	36 meses, desde su fabricación, en su envase original, sin abrir, bajo techado y a temperatura comprendida entre 5 y 35°C.



La efectividad de nuestros sistemas está basada en las investigaciones llevadas a cabo en nuestros laboratorios y años de experiencia práctica.  
Garantizamos que la calidad de la obra ejecutada con nuestros sistemas se encuentra dentro de los standards de AkzoNobel, 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.

