



## FICHA TECNICA

# PROCOBAR BRILLANTE

**Código: 129**

**Grupo: Productos para la madera**

### DESCRIPCIÓN

Barniz tinte transparente a base de resinas alquídicas con poliuretano.

### PROPIEDADES

- \* Ennoblecce la madera blanca natural.
- \* Excelente brillo.
- \* Gran transparencia.
- \* Muy buena dureza y elasticidad.
- \* Muy buena resistencia al exterior.
- \* Totalmente lavable.
- \* Gran resistencia a los roces y golpes.
- \* Secado rápido.

### USOS

Especialmente indicado para el barnizado, teñido y restauración en general de muebles y otros elementos de madera, tanto en interiores como exteriores, como puertas, ventanas, persianas, molduras, etc.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

<b>Vehículo fijo</b>	Resinas alquídicas modificadas.
<b>Pigmento</b>	Óxidos de hierro semitransparentes.
<b>Disolvente</b>	Hidrocarburos alifáticos.
<b>Brillo</b>	Brillante.
<b>Color</b>	Incoloro, Caoba, Castaño, Nogal, Roble claro, Roble oscuro, pino, Sapelly. La intensidad de color aumenta con el número de manos aplicadas.
<b>Contenido en sólidos</b>	44% ± 2 en volumen. 52% ± 2 en peso.
<b>COV</b>	Valor límite en UE para este producto (cat. A/e): <b>400</b> g/l (2010). Este producto contiene un máximo de <b>395</b> g/l
<b>Densidad</b>	0,9 ± 0,02 Kgr/Lt.
<b>Viscosidad</b>	83 seg. C.F. nº 4
<b>Secado a 23°C. y 50% H.R.</b>	Sin pegajosidad: 3 - 5 horas.
<b>Repintado</b>	24 horas.
<b>Rendimiento teórico</b>	12 - 16 m <sup>2</sup> /Lt/capa, aproximadamente.
<b>Espesor de película</b>	60-80 micras húmedas. 27-36 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

**Temperatura de aplicación** 5 y 40°C.

**Máxima humedad relativa** 85 %

<b>Útiles de Aplicación</b>	<u>Brocha/rodillo</u>	<u>Pistola aerográfica</u>
<b>Disolvente</b>	160.0920	160.0920
<b>Dilución</b>	No precisa	5-10% en volumen

<b>Limpieza de útiles</b>	Disolvente Sintéticos y Grasos 160.0920 o Limpín 152.0923.
<b>SISTEMAS DE APLICACIÓN</b>	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>	La primera capa se dará con el producto diluido al 15-20%. Pasadas 16-24 horas, líjese suavemente y aplicar las capas siguientes con el producto sin diluir.
<b>Madera barnizada</b>	Si el barniz antiguo se encuentra en buen estado, limpiar, lijar la superficie y aplicar Procobar Brillante. Si el barniz se encuentra en mal estado, agrietado, blanquecino o mal adherido, eliminarlo mediante lijado y proceder como en madera nueva. En superficies que han sido tratadas con ceras, es necesario un acuchillado previo para eliminarla en su totalidad, a continuación 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.
<b>OBSERVACIONES</b>	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 de Procotec Fondo Plus (tratamiento protector para madera). Para obtener la máxima duración en exteriores se aconseja dar 3 capas de Procobar Brillante. Si el color deseado se ha obtenido con una sola capa, dar las siguientes con Procobar brillante incoloro.

### INFORMACIÓN ADICIONAL

<b>Precauciones de Uso y Manipulación</b>	Los tratamientos tales como lijado, soldado, 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. Para más información solicitar 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.

