

FICHA TÉCNICA

BARNIZ SINTETICO UNIVERSAL BRILLANTE

Línea: Esmaltes, Barnices y Lacas Nitro
Código: D-80100__

Familia: BARNICES Y ESMALTES SINTÉTICOS.
Presentación: 375, 750 ml, 4 y 12 Litros.

DATOS GENERALES

DESCRIPCIÓN Barniz sintético de alta calidad para la protección y decoración de carpintería de madera.

PROPIEDADES Alto grado de transparencia
Impermeable
Gran flexibilidad
Excelente aplicación, muy buena brochabilidad y nivelación
No descuelga
Elevada resistencia a golpes y roces
Brillante

SUGERENCIAS DE APLICACIÓN Maderas en interior, con buen resultado en exterior.

DATOS TÉCNICOS

Acabado Brillante

Brillo $90 \pm 3^\circ$ Medido a 60° con Microtrigloss Byk Gardner

Densidad $0,96 \pm 0,05$ Kg/l a $20 \pm 2^\circ\text{C}$.

Viscosidad 850 ± 350 mPa·s a $20 \pm 2^\circ\text{C}$ (Brookfield, H2, 20rpm)

COVs Contenido máx. en COV: 399 g/l. Valor límite de UE(Cat. A/e): 400 g/l. (2010).

Contenidos 59 ± 4 %.

Sólidos:

Ligante Resina alquídica larga en aceite con buenas propiedades de resistencia a la intemperie.

Pigmentos Sin pigmentación

Rendimiento teórico 16,4 m² por litro y capa, a 35 micras de espesor seco.

Tiempo de secado y repintado Al tacto, 2-4 horas. Repintado a las 24 horas (dependiendo de la temperatura)

COLORES Transparente

SISTEMAS DE APLICACIÓN

PREPARACIÓN DE SUPERFICIES

Preparación de superficies nuevas:

Preparación de superficies de madera:

Asegurarse q la madera a tratar está seca (humedad max:20%). Lijar la superficie en sentido de la veta para mejorar la adherencia. Una vez la superficie esté limpia y lijada, aplicar 2 capas de BARNIZ SINTÉTICO UNIVERSAL BRILLANTE

Preparación de superficies ya pintadas:

Si la superficie pintada está en buenas condiciones, lijar la superficie para matizar y asegurar una buena adherencia. Limpiar la superficie para eliminar los restos de polvo, grasa... Aplicar 2 capas de BARNIZ SINTÉTICO UNIVERSAL BRILLANTE Si la pintura antigua está mal adherida o demasiado deteriorada, hay que proceder a su total eliminación mediante decapantes y/o abrasión mecánica. Una vez eliminadas totalmente las capas antiguas, proceder con el método de nueva superficie

MODO DE EMPLEO

Útiles de aplicación Brocha, rodillo y pistola

Preparación del producto Homogeneizar el producto desde el fondo hacia arriba con espátula u objeto plano hasta su perfecta homogenización

Temperatura de aplicación Aplicar a temperatura ambiente excepto a temperaturas inferiores 5°C (posible congelación del producto) y superiores a 50°C

Humedad de aplicación No debe ser superior al 70%. No aplicar el producto si hay riesgo de lluvia

Temperatura de soporte No aplicar el producto si el soporte esta a temperatura inferior a 5°C o superior 50°C

Humedad de soporte Máximo 20% de humedad

Dilución y limpieza Para la limpieza de los útiles de aplicación y para la dilución utilizar DISOLVENTE Sintético 910

Primera mano: Diluir al 3% max. con Disolvente Sintético 910 para conseguir una buena viscosidad de aplicación y facilitar la adherencia en la primera capa.

Segunda mano: Aplicar sin diluir para conseguir las propiedades óptimas del producto

ALMACENAMIENTO Condiciones del envase: Preservar el envase de temperaturas extremas, en un lugar seco y cubierto

Temperatura de almacenamiento: Entre 10°C-35°C con el envase original perfectamente cerrado

Tiempo de almacenamiento: 3 años a partir de su lote de fabricación

INSTRUCCIONES DE

SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE http://www.duracolor.es:8081/downloads/FDS/D_80100.pdf

ATENCIÓN AL CLIENTE Teléfono: 953 573 002 / Fax: 953 57 31 40

Correo electrónico: duracolor@duracolor.es

Garantizamos la calidad de nuestros productos pero declinamos toda responsabilidad debida a factores ajenos a la pintura o a una utilización inadecuada de la misma. Ante cualquier duda consulte a nuestros servicios técnicos.

DURACOLOR COATINGS S.L.U.
Polígono Industrial "Mirabueno", C\ Méjico, 10
23650 - Torredonjimeno (Jaén)
Internet: www.duracolor.es

Ficha técnica N. 46

Revisión de 02/10/2015 que anula todas las anteriores



Este producto ha sido fabricado bajo los controles establecidos por un Sistema de Gestión de Calidad aprobado por Bureau Veritas Certification conforme con ISO 9001. Certificado Bureau Veritas Certification: ES120582-A-1