



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 Solidos: 59 ± 4 %.
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/sites/default/files/D_80100.pdf
--	---

ATENCIÓN AL CLIENTE	Teléfono: 902 11 80 41 / 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.

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