

Altos Sólidos Tecnología Catalizado al Ácido.



Acabados transparentes bajo olor **8405BO - 8415BO - 8419**

Descripción.

Productos catalizados al ácido de 2 componentes, cuya mezcla por volumen es 20 partes del componente A y 1 parte del componente B (Catalizador), produce al aplicarse un recubrimiento de incomparable resistencia, dureza, tersura y rápido secamiento. Nueva fórmula con muy bajo olor.

Acabados transparentes.

- Mate 8415 BO
- Semi Mate 8405 BO
- Alto brillo 8419

Usos.

Ideal para proporcionar un fino acabado a muebles y objetos de madera que no vayan a ser expuestos a la intemperie.

Beneficios.

- Tiempos de proceso cortos.
- No requiere tiempo de inducción.
- Variedad de acabados (Diferentes niveles de brillo).
- Aplicación directa (No requiere dilución).
- Ideal para trabajos rápidos o express.
- Muy bajo olor con respecto a productos similares.
- Se puede "colorear" usando tintes para madera.
- Muy buena relación costo/beneficio.
- Resistencia al rayado, abrasión y al contacto incidental con alimentos.
- En el brillante la permanencia del brillo es muy alta dependiendo de la calidad del sellado y del tipo de sellador.
- Cumplimiento con normativa INEN para los sistemas catalizados al ácido.



8405BO- 8415BO-8419

Especificaciones técnicas.

Composición química:	Resinas Alquílicas, urea formaldehído y melanina, extendedores inertes, aditivos y solventes
Contenido de sólidos:	33 a 35 %
Peso específico:	3,6 Kg / galón
Viscosidad a 25 °C:	14 – 16 seg: Copa Ford Nº 4
Tiempo de secado a 25°C:	5 minutos libre de polvo 15 minutos al tacto 6 horas para apilar
Vida útil de la mezcla a 25°C:	8 horas
Número de capas:	2 manos cruzadas
Intervalo entre capas:	1 – 2 horas como máximo
Porcentaje de formol libre:	menor a 0.3 %
Dureza:	Superior 135 ciclos Persoz
Brillo a 60°:	5 – 20 y >90 dependiendo del acabado
Norma INEN:	2284
Tipo 1:	Brillante
Tipo 2:	Semibrillante
Tipo3:	Mate
Presentación:	Componente A (canecas – galones y litros) Componente B (200 y 500 cm ³) use sólo DC-017
Método de aplicación:	Pistola convencional o de gravedad



Aplicación.

1. La madera debe estar sellada y perfectamente lijada. Se recomienda sellar con sellador 84100 preferentemente.
2. Homogenice muy bien el producto, con una espátula limpia.
3. No requiere tiempo de inducción.
4. Mezcle el producto con el Catalizador DC-017 en la dosificación recomendada (20:1) de la exactitud y uniformidad de la mezcla depende las propiedades definitivas del acabado.
5. Prepare solo la cantidad a consumir en la jornada de trabajo.
6. No necesita diluyente.
7. La aplicación debe realizarse a temperaturas entre 10°C y 40°C y una humedad relativa hasta 85% para evitar retrasos en el secamiento.
8. La tersura o brillo de la aplicación dependerán del tipo de acabado que se desee y de la calidad del sellado.



Ideal para proporcionar un fino acabado a muebles y objetos de madera que no vayan a ser expuestos a la intemperie.

Consideraciones.

- Sólo para interiores.
- Observar medidas de seguridad.
- Utilizar soplete para obtener mejores acabados.

Precauciones en almacenamiento.

- No aplicar si esta viscoso.
- No aplicar si tiene un aspecto lechoso.
- Mantener bien cerrado el envase, para evitar que la humedad y el oxígeno del ambiente provoquen el deterioro del producto.

Precauciones en almacenamiento.

- Almacenar en lugares frescos y ventilados.
- Colocar sobre pallets o en perchas.

Observación.

Pinturas Unidas S.A. no se hace responsable del uso del producto para una aplicación distinta a la que se está recomendando. Si se desea información adicional estaremos prestos a realizar inspección con nuestros técnicos de campo. Nuestros teléfonos son (04)2590280 – (04)2590301 – (04)6004470. Email: serviciocliente@unidas.com.ec