

## Altos Sólidos

### Tecnología Catalizado al Ácido.

Sellador.



#### Descripción.

Con su nueva formulación ofrece los mejores tiempos de secado y para lijar del mercado. Formulado con tecnología italiana ofreciendo un muy bajo olor al momento de aplicar y lijar el material y una excelente capacidad empornamiento. Producto catalizado al ácido de 2 componentes, con una relación de mezcla por volumen en 20 partes del componente A y 1 parte del componente B (catalizador).

### 84100 BO

**- Ideal para sellar superficies de madera que requieren luego ser recubiertas con acabados de alta calidad, no interfiere con la veta de la madera. Se recomienda en superficies de madera que no van a ser expuestas a la intemperie.**

#### Especificaciones técnicas.

<b>Composición química:</b>	Resinas alquídicas y urea formaldehído, extendedores inertes y solventes.
<b>Contenido de sólidos:</b>	38 %
<b>Peso por galón Kg/gl:</b>	3.40 - 3.45
<b>Viscosidad a 25 °C:</b>	14 seg. Copa Ford Nº4
<b>Tiempos de secado a 25° C:</b>	5 minutos libre de polvo 10 minutos secado al tacto 15 minutos para lijar 6 horas para apilar
<b>Vida útil de la mezcla a 25° C::</b>	8 horas
<b>Porcentaje de formol libre:</b>	menor a 0.3 %
<b>Número de capas:</b>	depende del tipo de acabado
<b>Intervalo entre capas:</b>	1 - 2 horas como máximo o húmedo sobre húmedo. No se cuartea ni se remueve.
<b>Presentación:</b>	Componente A (canecas - galones y litros) Componente B (200 y 500 cm³) use solo DC-027

#### Beneficios.

- Tiempos de procesos cortos.
- No requiere tiempo de inducción.
- Aplicación húmeda sobre húmedo.
- Aplicación directa (no requiere dilución).
- Secado rápido (15 a 25 minutos para lijado).
- Muy bajo olor con respecto a productos similares .
- Se puede "colorear" usando tintes para madera .
- Muy buena relación costo/beneficio.
- Facilidad en el lijado.
- Lijar superficialmente, no necesita asentar la mano (Lija Nº 280 - 320 - 360).

#### Aplicación.

- Homogenice muy bien el **Sellador 84100BO** con una espátula limpia.
- No requiere tiempo de inducción.
- Mezcle el **Sellador 84100BO** con el **Catalizador DC-027** en la dosificación recomendada (20:1).
- Prepare solo la cantidad a consumir en la jornada de trabajo.
- No necesita diluyentes.
- La aplicación debe realizarse a temperaturas entre 10 °C y 40 °C y una humedad relativa hasta 85% para evitar retrasos en el secamiento.
- Aplique directamente a la madera al natural o entintada, el número de manos de acuerdo con el tipo de acabado que se desee lograr.
- Se puede aplicar húmedo sobre húmedo, evitando colocar capas gruesas.
- Lije la primera mano con papel lija 280 y la última mano del **Sellador 84100BO** con papel lija 320 y 360 para minimizar las rayas.



TUS COLORES POR MÁS TIEMPO



@PinturasUnidas  
Facebook.com/PinturasUnidas

**Nota: Pinturas Unidas cuenta en su sede principal con un sistema de Gestión de la Calidad.**



## Consideraciones.

- Solo para interiores.
- Usar de preferencia Acabados Catalizados Altos Sólidos como **TOP COAT**.
- Se puede aplicar a brocha para mejorar rendimiento.

## Precauciones.

- Evite todo contacto con la piel o los ojos y la inhalación de vapores usando equipos apropiados de seguridad.
- Aplique con ventilación adecuada y use el equipo de protección como mascarilla con filtros, guantes y gafas.
- Almacenar en lugares frescos y ventilados.
- Colocar sobre pallets o en perchas.

## Precauciones en el uso.

- No aplicar si la viscosidad se ha elevado considerablemente.
- No aplicar si tiene aspecto lechoso.
- Mantener bien cerrado el envase, para evitar que la humedad y el oxígeno del ambiente provoquen el deterioro del producto.

## 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](mailto:serviciocliente@unidas.com.ec)