

TOPSEALER WT

One Coat



Topsealer WT One Coat es un poliuretano bicomponente ligeramente alcalino, idóneo para la protección del microcemento.

El sistema está compuesto por una dispersión acrílica y un catalizador alifático.

Propiedades

- Fácil aplicación.
- Muy buena resistencia a los agentes químicos, agua, aceite, vino, refrescos, café, lejía, limpia cristales, etc. Sensible al sulfumán, acetona (a partir de 30 minutos expuesto), vinagre (2 horas expuesto), amoníaco (4 horas expuesto).
- Buena resistencia a la abrasión y al scratch.
- No amarillea bajo la acción de la luz solar.

Mezcla

Remover los 2 envases antes de usar. A continuación, mezclar los 2 componentes mediante agitación mecánica en la proporción 20 %. Realizando la mezcla correctamente evitaremos la aparición de cráteres o diferencias de brillo debido a una deficiente dispersión.

5 partes (en kg) de Topsealer WT A por 1 de catalizador Topsealer WT B.

La presentación de ambos componentes respeta las proporciones de la mezcla para facilitar su preparación.

Rendimientos

2 manos: 0.15 l/m²

Datos técnicos

- **Color:** incoloro (en película seca)
- **Aspecto:** satinado, mate o brillo
- **Dureza König** (14 días de curado: 193 segundos)

Características del Componente A

- Dispersión acrílica base agua
- **Sólidos:** entre 23 y 27 %
- **Densidad:** 1,019 g/ml
- **Viscosidad:** 20-30" a 25°C CF-5
- **PH:** 7-9

Características del Componente B

- Polisocianato alifático
- **Sólidos:** 100 %
- **Punto de inflamación:** 27°C
- **Densidad a 25°C:** 1,045 - 1,055 g/ml

Aplicación

Antes del sellado con Topsealer WT One Coat se recomienda el uso de la imprimación tapaporos Prepol/Presealer. Será necesario dejar transcurrir 24 horas antes de aplicar el poliuretano sobre la imprimación.

No debe ser aplicado a temperatura inferior a 15°C. Se recomienda aplicar a temperaturas entre 18°C y 24°C.

Se puede aplicar una mano mediante pistola, cubriendo bien la superficie. Pero para obtener mejor resultado, se recomienda aplicar dos manos mediante pistola o rodillo de pelo corto de fibra de lana. La segunda capa se aplica después de 8 horas (las bajas temperaturas y la humedad ambiente retrasan el secado).

La primera capa se lija con grano 400 y la última no requiere lijado.

Si se aplica sobre barniz viejo, lijar bien la superficie y eliminar restos de manchas, grasas, polvo, etc. Comprobar la adherencia en una esquina o zona oculta antes de proceder al barnizado total.

Mantenimiento

- Antes de mojar, dejar secar el poliuretano al menos una semana.
 - Los poliuretanos alcanzan todas sus propiedades químicas a partir de dos semanas.
 - No emplear detergentes ni cubrir antes de dos semanas.
 - Limpiar con un paño húmedo y jabón neutro para prolongar la vida del sellador.
- No utilizar productos de limpieza abrasivos, como lejía, acetona o sulfamán.

Precauciones especiales

Se recomienda cumplir con las siguientes medidas:

- Buena ventilación.
- Gafas protectoras para evitar las salpicaduras.
- Guantes de goma.

En caso de contacto con los ojos limpiar con abundante agua durante 15 minutos. En caso de contacto con la piel lavar con agua y jabón. No ingerir. En caso de ingestión no provocar vómitos y buscar atención médica inmediatamente. No diluir con agua.

Los envases vacíos deben ser eliminados de acuerdo con la normativa legal vigente. Mantener fuera del alcance de los niños.

Presentación

Se presenta en envases de 5+1 litros.

Limpieza de herramientas

Las herramientas se lavan con agua y jabón, inmediatamente después de su uso.

Tiempo de vida del producto

El tiempo de vida de la mezcla (componente A + componente B) es de 30 minutos a unos 20°C.

Condiciones de almacenamiento

El producto debe almacenarse en su envase original cerrado y resguardado de la intemperie a temperaturas comprendidas entre los 10°C y 30°C, en lugar seco y bien ventilado, lejos de fuentes de calor y de luz solar directa. El tiempo de utilización es de 6 meses desde su fecha de fabricación, conservado adecuadamente.



El producto no debe utilizarse para fines distintos a aquellos que se especifican, sin tener primero una instrucción por escrito, de su manejo. Es siempre responsabilidad del usuario tomar las medidas oportunas con el fin de cumplir con las exigencias establecidas en las legislaciones. Quedan a disposición del profesional las Hojas de Datos de Seguridad del producto.

Última edición: octubre 2016