



**KAPCI**  
COATINGS

## Ficha Técnica

Fecha de emisión Junio 2022

Exclusivo para uso profesional

# WS 500 Sellador Transparente de Poliuretano 2K

### Descripción del producto

WS 500 es un fondo transparente de poliuretano 2K con excelentes propiedades de relleno y lijado. Se utiliza para sellar sustratos de madera antes de aplicar los revestimientos transparentes Kapci.

Cobertura teórica: 5-6 m<sup>2</sup>/l por capa

### Productos para aplicación

WS 500 Sellador PU 2K

WS 505 PU Activador

Kapci 2450 PU Diluyente-normal

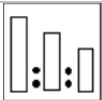
Kapci 2460 PU Diluyente-lento

NOTA: Se recomienda el diluyente lento Kapci 2460 para temperaturas altas.

### Sustratos y preparación de superficie

WS 430 es apto para su aplicación sobre todo tipo de superficies de madera previamente preparadas adecuadamente. La superficie de madera nueva sin tratar debe lijarse con papel de lija P80 o P120. Si la superficie de madera debe colorearse, primero aplique el tinte para madera Kapci 2800 y luego aplique el sellador transparente 2K PU o PE (consulte las Fichas Técnicas correspondientes).

### Aplicación



Proporción de mezcla: 100:50:10-20

Activador: WS 505

Diluyente: Kapci 2450 o Kapci 2460

Vida útil: 4-5 horas a 25°C



Aplicar 2 capas. Si se necesitan más capas, permita un mínimo de 20 minutos de secado antes de volver a aplicar la capa.

	Boquilla de Pulverización	Presión de entrada	Presión de atomización
Conforme	1.6-1.8	2 bars (26- 29 psi)	
HVLP	1.6-1.8	2 bars (26- 29 psi)	0.7bar (8-10 psi)
Convencional	1.6-1.8	3-3.5 bar (45-50 psi)	



**KAPCI**  
COATINGS



Seco sin polvo: 10-15 min/25°C  
Seco para lijar: 2-3 h/25°C



Lije con papel de lija P320 seguido de P400 y termine con P500

### Otros consejos

La cobertura práctica depende de varios factores que incluyen la forma, la aspereza y la porosidad del objeto a pintar, el equipo de rociado utilizado, los métodos de aplicación, las condiciones de aplicación, el espesor de la película, etc.

### Vida útil

3 años desde la fecha de producción, guardado en empaquetados originales, en condiciones normales.

### Salud y seguridad

1. Para tener una información completa de salud y seguridad, por favor, consulte la Ficha de Seguridad;
2. Observe los avisos de precaución que están mostrados en el envase;
3. Hay que facilitar una buena ventilación en el ambiente de trabajo.