



KAPCI
COATINGS

Ficha Técnica

Fecha de emisión Junio 2022

Exclusivo para uso profesional

Kapci 2250 Revestimiento de Laminado

Descripción del producto

Kapci 2250 es revestimiento de laminado transparente de poliéster (PE) que contiene parafina. Se puede aplicar en varias capas sobre los sustratos de madera, ofreciendo un acabado de alto espesor, flexible, duradero y de brillo alto. El producto provee capacidades excepcionales de relleno de poros y lijado excelente. Kapci 2250 se recomienda para acabado interiores y para el tratamiento de los sustratos de madera con poros como DM, aglomerado y madera sólida porosa.

Kapci 2250 Revestimiento de Laminado tiene propiedades excelentes de relleno, durabilidad, resistencia química a manchas, humedad y disolventes. El producto tiene una conservación excepcional de brillo y de dureza. Kapci 2250 se lija fácilmente y garantiza un acabado brillante como el espejo.

Cobertura teórica: 4-6 m²/kg por capa con un espesor de película seca de 75-100 µ

Productos para aplicación

Kapci 2250 revestimiento de laminado Transparente

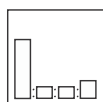
Kapci 2210 Acelerador

Kapci 2215 Catalizador

Sustratos y preparación de superficie

Se lija la superficie de madera con hojas P180 o P220, seguidas por P320 o P400. Elimine el polvo y limpie los contaminantes (grasa, aceite, etc.).

Aplicación



Sellador de poliéster	Acelerador:	Catalizador:
Kapci 2250	Kapci 2210	Kapci 2215
100	2	2

100:2:2

Nota: Mezcle el sellador Kapci 2200 con el acelerador Kapci 2210 antes de agregar el catalizador Kapci 2215, luego agregue el diluyente Kapci 2220. No mezcle el acelerador Kapci 2210 con el catalizador Kapci 2215.

Vida útil: 15 minutos.



Aplicar hasta 4 capas (aproximadamente 300-400 micras). Si es necesario, se pueden aplicar más capas al día siguiente después de lijar la superficie.





	Boquilla de Pulverización	Presión de entrada	Presión de atomización
Conforme	2.5	2 bars (26- 29 psi)	
HVLP	2.5	2 bars (26- 29 psi)	0.7bar (8-10 psi)

NOTA IMPORTANTE: Estas fichas técnicas son solo para fines informativos sin ninguna obligación, ya que no tenemos control sobre la calidad y las condiciones de la superficie o la aplicación.



KAPCI
COATINGS



Convencional	2.5	3-3.5 bar (45-50 psi)	
Nota: Consulte la recomendación del fabricante de la pistola.			
	Seco para lijar: el día siguiente		
	Lije con papel de lija P220 seguido de P320 y termine con P500		
	Pulido: Para lograr una superficie similar a un espejo, continúe con un proceso de lijado en húmedo comenzando con papel de grano P1000, seguido con P1200 y finalice con P1500.		
	Pulido: la superficie debe pulirse con compuestos de pulido de calidad (siga las recomendaciones del fabricante del compuesto de pulido).		

Para madera sólida porosa y tipos de madera resinosa (palo de rosa, madera de teca, Mansonia, etc.), se requiere el uso del aislador Kapci 2100 PU antes de aplicar el revestimiento de laminación Kapci 2250 PE.

Precauciones

Como los productos de poliéster son más difíciles de usar que las pinturas convencionales, se deben tomar precauciones y cuidados antes y durante la aplicación:

1. Se debe tener extremo cuidado al medir el catalizador. No agregue más o menos catalizador ya que afectará negativamente el resultado final.
2. Siga las instrucciones de mezcla y el orden de adición de los componentes de mezcla. ¡El acelerador y el catalizador no deben mezclarse directamente!
3. Garantizar el correcto almacenamiento y manejo del acelerador y el catalizador. Son inflamables en contacto directo.
4. Tenga en cuenta la vida útil corta y la vida útil corta del producto.

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

6 meses desde la fecha de producción, almacenado en el embalaje original en condiciones normales. Evite el almacenamiento en condiciones de calor y la exposición directa al sol.

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.

NOTA IMPORTANTE: Estas fichas técnicas son solo para fines informativos sin ninguna obligación, ya que no tenemos control sobre la calidad y las condiciones de la superficie o la aplicación.