

Ficha técnica

Fecha de emisión: Enero 2024

Exclusivo para uso profesional

Kapci 620 Sellador 2K Transparente

Descripción del producto

Kapci 620 es un extraordinario sellador 2K acrílico transparente con excelentes propiedades de adhesión sobre áreas no lijadas, por lo tanto elimina los requisitos de lijar.

El producto versátil se utiliza como:

- 1. Promotor de adhesión sobre las pinturas acabadas no lijadas.
- 2. Sellador transparente no lijable.(húmedo sobre húmedo)
- 3. Sellador aislante sobre superficies lijadas.

Kapci 620 Sealer 2K Transparente puede ser teñido de Kapcicryl 660 hasta 10% de volumen.

Substratos

Kapci 620 transparente se puede aplicar sobre acabados OEM, Pinturas 2K y aparejos 2K/imprimaciones 2K. Zonas que se puedan dañar fácilmente, tales como arcos de rueda, Borde de ataque o solera se beneficiarán de adherencia adicional si previamente se lija adecuadamente.

Cuando utilice Kapci 620 como aislante, los substratos deben ser lijados antes de aplicar el acabado.

Aplicación



Mezcla en volumen 100:50:20 (2:1:0,4) 100% Kapci 620 Sellador 2K Transparente 50% activadores 2K MS de Kapci 653 extra rápido o 652 rápido 20% diluyentes 2K de Kapci: 600F rápido o 600 normal



Utilice regla de medida



Aplicación de viscosidad:

18-20 segundos (DIN4 a 20°C)



Vida de mezcla:

4 horas a 20°C



Tipos de pistolas aerográficas:

	Boquilla de pulverización	Presión de entrada	Presión de atomización
Conforme	1.3-1.4 mm	2 bar (26-29 psi)	
HVLP	1.3-1.4 mm	2 bar (26-29 psi)	0.7bar (8-10 psi)
Convencional	1.3-1.4 mm	3-3.5 bar (45-50 psi)	





Número de capas para promotor de adhesión

Aplique 1 capa ligera.

El espesor del film seco es 20-25 micrones.



Número de capas como sellador no lijable o aislante

Aplique 2 capas ligera.

El espesor del film seco es 40-50 micrones.



Tiempo de evaporación entre capas:

5-10 minutos a 20°C



Tiempo de secado:

Antes de aplicarlo como promotor de adhesión o sellador no lijable

20-30 minutos a 20°C

Antes de repintar aislante

30 minutos a 60°C o 24 horas a 20°C

Notas generales

Lijado:

Kapci 620 no requiere ser lijado. Sin embargo, si lo deje más de 24 horas tiene que ser matizado antes del repintado. Para lijar, utilice lijadora en seco con P400 para acabados 2K acrílicos o P500 para colores base bicapa.

Tintado

Kapci 620 puede ser teñido de Kapcicryl 660 hasta 10% de volumen. Después de tintar Kapci 620, añada activador y diluyente en manera normal. Nota, el diluyente puede ser necesario para lograr una viscosidad de pulverización adecuada.

Otros consejos

- 1. Las capas más gruesas de Kapci 620 afectan negativamente al grado de brillo y causan la pérdida del brillo de pinturas acrílicas 2K o de barnices.
- 2. NO aplique Kapci 620 sellador transparente sobre imprimaciones y aparejos sintéticos y de nitrocelulosa.
- 3. NO aplique Kapci 620 sellador transparente debajo de pinturas sintéticas y de nitrocelulosa.
- 4. Limpiar la pistola inmediatamente después del uso de productos 2K.

Salud y seguridad

- 1. Para una mayor información sobre salud y seguridad, consulte la Ficha de Seguridad.
- 2. Observe los avisos de precaución que están mostrados en el envase.
- 3. Usar gafas y equipo de protección adecuados durante el uso de los productos.
- 4. Hay que facilitar una buena ventilación en el ambiente de trabajo.