



**KAPCI**  
COATINGS

Exclusivo para uso profesional

Emisión: Junio 2018  
sustituida: Abril 2018

## Kapci 6030 HS barniz 2K Secado Rápido

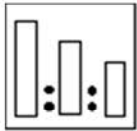
### Descripción del producto

Kapci 6030 es un barniz acrílico 2K de alto contenido de sólidos que cumple con VOC que se puede usar sobre las bicapas base de agua Kapci Dima 9670. Es adecuado para todo tipo de reparaciones y ofrece un acabado de alto brillo y duradero.

### Substratos

Kapci 6030 HS se debe aplicar sobre bicapa base de agua Dima 9670, Bicapas Kapcibase 670/640 y pintura preparada correctamente en buenas condiciones.

### Aplicación



**Proporción de mezcla:**  
100:50:5-10  
(2:1:0.1-0.2)

100% Kapci 6030 2K HS Barniz  
50% activadores HS de Kapci (para 420 g/l de barniz compatible con COV) 6054 rápido/6055 Normal/6056 Lento o  
Activadores de Kapci: 6033 Rápido, 6035 Normal/6037 Lento 5 -10% diluyentes 2K de Kapci: 600F Rápido/600 Normal/601 Lento/  
602 Extra lento

#### Notas:

- Para 420 g/l de barniz compatible con COV utilice activadores de Kapci 6054 Rápido, 6055 Normal/6056 Lento:
- Selecciona el activador y el diluyente adecuados de acuerdo con la temperatura del ambiente, el movimiento del aire y el tamaño de la superficie reparada.



Utilice regla de medida

Estos productos están destinados a pinturas profesionales de vehículos automotores, y se puede usarlos solamente después de consultar la ficha de datos de seguridad de materiales del fabricante.

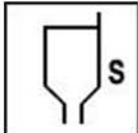
Rev (04) 06/2018



**KAPCI**  
COATINGS

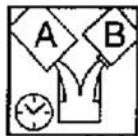
Exclusivo para uso profesional

Emisión: Junio 2018  
sustituida: Abril 2018



**Aplicación de viscosidad:**

18-20 s (DIN4/20°C)



**Vida de mezcla:**

4 horas a 20°C



**Tipos de pistolas aerográficas:**

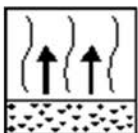
Conforme: 1.3-1.4 mm; Presión del aire: 2 bar (26-29 psi) en la entrada del aire  
HVLP: 1.3-1.4 mm; Presión del aire: 0.6-0.7 bar (8-10 psi) en la punta  
Convencional: 1.3-1.4 mm; Presión del aire: 3.0-3.5 bar (45-50 psi) en la entrada

Para obtener los mejores resultados en general, consulte la recomendación del fabricante de la pistola rociadora.



**Número de capas:**

Aplica 1 capa ligera y otra normal.  
El espesor del film seco es 60-70 micrones.



**Tiempo de evaporación:**

5-7 min/20°C entre capas;  
20 min/20°C antes hornear



**Tiempo de secado:**

14-16 horas /20°C  
30 min/60°C



**Secado a infrarrojos:**

Onda corta\*: 10-15 minutos

Consulte las recomendaciones del fabricante sobre las instalaciones de los equipos de infrarrojos.

**Notas generales**

***Elección de activadores y diluyentes***

Kapci ofrece una gama de activadores que ajustan con todos los tipos y tamaños de reparación de coches bajo todas las condiciones.

Las siguientes recomendaciones son orientativas solamente. Utilice activadores HS de Kapci 6054, 6055 y 6056 para barniz compatible con COV.

Rev (04) 06/2018



**KAPCI**  
COATINGS

**Exclusivo para uso profesional**

**Emisión: Junio 2018**  
**sustituida: Abril 2018**

Kapci 6054 activador HS Rápido es adecuado para reparar manchas y paneles, es decir, para reparaciones de pequeño tamaño a temperaturas hasta 20°C.

Activador Latico 6055 HS Normal está adecuado para áreas grandes, es decir, para todas las reparaciones A temperaturas entre 20°C y 25°C.

Activador 6056 lento se debe utilizar cuando las temperaturas superan 30°C.

Kapci 6033 activador rápido está recomendado para temperaturas hasta 25°C para manchas y reparación de paneles múltiples.

Kapci 6035 activador Normal es adecuado para repintar todo el vehículo hasta 28°C. Kapci 6037 activador Lento es adecuado para repintar todo el vehículo hasta 30°C.

Kapci 600F diluyente Rápido se recomienda para temperaturas hasta 20°C y reparaciones de tamaño pequeño:

Kapci 600 diluyente Normal, se utiliza para todos los tipos de reparación, a temperaturas hasta 28°C. Kapci 601 diluyente Lento se puede utilizar para reparaciones de todos los tamaños hasta 35°C. Kapci 602 diluyente Extra Lento se debe utilizar cuando la temperatura exceda 35°C.

En general, utilice un diluyente más lento en cabinas de movimiento rápido de aire, para reparaciones grandes y para aplicaciones en temperatura más altas. Utilice diluyente más rápido en cabinas de movimiento rápido de aire y aplicaciones en temperaturas más bajas.

### ***Rectificación y pulido***

Kapci 6030 barniz no necesita ser pulido ya que ofrece un brillo excelente. Si existe cualquier tipo de suciedad, se lija con P2000 u otra más fina y luego puede pulir con máquina utilizando K40 pulido compuesto. El pulido es más fácil durante las 24 horas siguientes al tiempo de secado.

### ***Otros consejos***

1. Para una aplicación óptima asegure que la cabina de pintura y la temperatura de la pintura están entre 20°C y 25°C.
2. Limpie la pistola inmediatamente después del uso de productos 2K.

### **VOC (2004/42/EC)**

2004/42/IIB(d)(420)418

El valor límite de UE para este producto (categoría del producto: IIB.d) en la forma lista para utilizar es máximo 420 g/litro de VOC.

El contenido de VOC de este producto en la forma lista para utilizar es máximo 230 g/litro cuando se mezcla con activadores de Kapci 6054, 6055 y 6056.

Rev (04) 06/2018



**KAPCI**  
COATINGS

**Exclusivo para uso profesional**

**Emisión: Junio 2018**  
**sustituida: Abril 2018**

### **Salud y seguridad**

1. Para una mayor información sobre salud y seguridad, por favor, 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.

**NOTA IMPORTANTE:** Estos productos son destinados al uso profesional solamente. La información en esta ficha técnica es la acumulación en nuestros mejores conocimientos y se otorga para fines de información sólo, sin ninguna obligación, porque no tenemos el control sobre la calidad y las condiciones de la superficie, o sobre varios factores que afectan al uso y la aplicación del producto. Lea siempre la Ficha de Seguridad de Materiales y la Ficha Técnica de este producto si está disponible.

Rev (04) 06/2018