



**KAPCI**  
COATINGS

## Ficha técnica

Fecha de emisión: Enero 2025

Exclusivo para uso profesional

# Kapci 377 Primer de Relleno PE

## Descripción del producto

Kapci 377 es un primer de relleno de poliéster (PE) usado para rellenar las irregularidades de carrocería, capas ligeramente agrietadas y lijar arañazos.

## Substratos

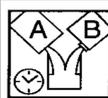
Kapci 377 Primer de Relleno PE se puede aplicar sobre pintura endurecida, acero desnudo, masillas PE, aluminio, plástico de fibra de vidrio reforzado (GRP), Imprimaciones 2K Epoxi y Aparejos Acrílicos 2K. Para una protección anticorrosiva de metal; se recomienda aplicar primero Imprimaciones 2K Epoxi. Kapci 377 Primer de Relleno PE no debe aplicarse sobre pinturas termoplásticas, 1K fosfatante y imprimaciones 2K wash, ni se debe cubrir sobre acabados y bicapas directamente.

## Aplicación



### Proporción de mezcla

Añada Activador de Kapci 377 Primer de Relleno PE:  
3.5 % en volumen  
o 2.5 % en peso



### Vida de mezcla:

15 minutos a 20°C



### Tipos de pistolas aerográficas:

	Boquilla de pulverización	Presión de entrada	Presión de atomización
Conforme	2-2.5	2 bar (26-29 psi)	
HVLP	2-2.5	2 bar (26-29 psi)	0.7bar (8-10 psi)
Convencional	2-2.5	3-3.5 bar (45-50 psi)	

Consulte las recomendaciones del fabricante sobre pistolas aerográficas.



### Número de capas:

2-3 capas  
Espesor de película seca: 200-300 µm (2 capas)



**KAPCI**  
COATINGS

	<b>Tiempo de secado a 20°C</b> horas 1.5-2 <b>Tiempo de secado a 60°C</b> 30 minutos	
	<b>Secado a infrarrojos</b> Onda corta: 6-10 minutos	Guía de equipos de infrarrojos. Consulte las recomendaciones del fabricante sobre las instalaciones de los equipos de infrarrojos.
	<b>Lijadora o lijado manual en seco</b> P180-P240	
	<b>Repintado:</b> Con Aparejos 2K O Imprimaciones 2K	

### Repintado

Kapci 377 masilla de Relleno PE debe ser recubierto con aparejos 2K o Imprimaciones 2K (por ejemplo, aparejos acrílicos 2K de Kapci, imprimaciones epoxi 2K de Kapci) antes aplicar acabados y bicapa/barnices.

### Otros consejos

- Para áreas grandes y para protección anticorrosiva de larga duración, aplica Imprimación Epoxi 2K de Kapci sobre acero desnudo antes de aplicar Kapci 377 Masilla de Relleno PE.
- Kapci 377 Masilla de Relleno PE debe ser aislado con aparejos 2K o Imprimaciones 2K antes aplicar acabados y bicapa/barnices Aplicación directa de color de acabado o de bicapa sobre Kapci 377 se puede causar blanqueamiento del color.
- No aplica Kapci 377 Masilla de Relleno PE sobre imprimaciones 1K fosfatante y imprimaciones 2K wash, pinturas acrílicas termoplásticas y sustratos solventes sensibles
- No se recomienda lijado en húmedo de Kapci 377 Masilla de Relleno PE.
- No se aplica Kapci 377 Masilla de Relleno PE a bajas temperaturas, ya que afectará el tiempo de curación. Se aplica más de 10°C
- Después de la aplicación de 377 Primer de Relleno PE Limpie las herramientas inmediatamente con disolventes fuertes (por ejemplo, con diluyente NC).

### VOC (2004/42/EC)

2004/42/IIB(c)(540)408

El valor límite de UE para este producto (categoría del producto: IIB.c) en la forma lista para utilizar es máximo 540 g/litro de VOC.

El contenido de VOC de este producto en la forma lista para utilizar es máximo 408 g/litro.

**NOTA IMPORTANTE** Estas fechas 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

### **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.