



KAPCI
COATINGS

Ficha técnica

Fecha de emisión: Enero 2025

Exclusivo para uso profesional

Kapci 365 Masilla Fibra Mixta PE

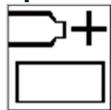
Descripción del producto

Kapci 365 es una masilla con base de poliéster que contiene fibra de vidrio para proveer capas gruesas cuando se utiliza en operaciones de rellenar abolladuras profundas.

Substratos

Kapci 365 Fibra Mixta 2K PE se puede aplicar sobre varias superficies metales como acero desnudo, acero galvanizado, aluminio y plástico de fibra de vidrio reforzado. Antes de Kapci 365 hay que limpiar y desengrasar la superficie. Para desengrasar y limpiar el polvo del lijado, se recomienda utilizar el Desengrasante Kapci 605.

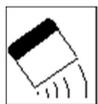
Aplicación



Mezcla en peso
100:1-3

100% Kapci 365 Fibra Mixta 2K PE 1-
3% Kapci PE Activador de Masilla

Vida de la mezcla es 4-5 minutos a 20°C.



Aplicación

Se aplica con espátula de metal. (Para bordes o superficies curvas, utilice espátula de plástico). Para un alto relleno aplicado en varias capas, deje que se seque entre las capas (no se requiere un lijado entre las capas).



Tiempo de secado a 20°C

Secado para ser lijado: 30 minutos aproximadamente.

El tiempo de secado y la vida de la mezcla de la masilla PE con el activador dependen considerablemente de la temperatura y la cantidad del activador utilizado.

«A temperaturas más bajas añada 2-3 % del activador, para temperaturas más altas añada 1%.»



Lijadora en seco

Los grados de papeles de lijados siguientes están recomendados:
P80-P120 y terminar con P180



Lijado en seco manual

Los grados de papeles de lijados siguientes están recomendados:
P80-P120 y terminar con P180



Secado a infrarrojos

Onda corta*: 5-8 minutos

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

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

Repintado

Kapci 365 puede ser repintado después de ser lijado.

Otros consejos

- Se mezcla con cuidado la masilla PE con el activador para evitar la formación de burbujas de aire.
- Para una protección anticorrosiva duradera sobre las superficies largas, se recomienda aplicar Kapci imprimación 2K Epoxi sobre metal desnudo antes de la aplicación de la masilla PE.
- Para los superficies/daños pequeños, se puede aplicar masilla PE sobre acero desnudo bien lijado y desengrasado, aluminio y acero galvanizado (paneles originales de coche OEM). Utilice los granos de lijado apropiados para cada superficie.
- No se aplica 2K masilla poliéster sobre imprimaciones 1K fosfatante y imprimaciones 2K wash y pinturas acrílicas termoplásticas.
- Se puede aplicar masilla 2K PE sobre imprimaciones 2K epoxi y debajo de Imprimaciones 1K fosfatante y 2K Wash Imprimaciones.
- Añada 1-3% de Kapci PE Activador de Masilla. No añada menos o más de la cantidad recomendada. El uso de mucho (más de 3%) o muy poco (menos de 1%) de la masilla se puede causar un problema de blanqueo/ manchas.
- NO se aplica pintura (acabados 2K, bases bicapa, etc.) directamente sobre las masillas PE.
- NO se aplica masilla PE entre dos manos de pintura.
- El lijado en húmedo de la masilla poliéster no es recomendado.
- En las condiciones más frías, el calentamiento (infrarrojos u horno) de los paneles antes de aplicar la masillas PE
- Después de la aplicación de masillas PE Limpie el equipo inmediatamente con disolventes fuertes (por ejemplo diluyentes NC).

VOC (2004/42/EC)

2004/42/IIB(b)(250)230

El valor límite de UE para este producto (categoría del producto: IIB.b) en la forma lista para utilizar es máximo 250g/litro de VOC.

El contenido de VOC de este producto en la forma lista para utilizar es máximo 230 g/litro.

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.