



KAPCI
COATINGS

Ficha técnica

Fecha de emisión: Enero 2025

exclusivo para uso profesional

Laticobase 5780 Sistema de Bicapa

Descripción del producto

Laticobase 5780 es un sistema de bicapa al disolvente de colores para coches y vehículos comerciales. Kapcibase 670 ofrece un bicapa de color sólido, metálico, perlado y bicapa de efecto especial. Latico 5780 se puede utilizar como bicapa compatible con COV cuando se mezcla con un reductor especial "si la legislación medioambiental exige el uso de productos compatibles con el medio ambiente".

- El color de bicapa de Latico es fácil de aplicar.
- Secado rápido.
- Tiene muy buena cobertura.
- resistente Cuando se utiliza junto con una gama de barnices de Latico.

Substratos

- Lijado o mojado sobre mojado aparejos 2K/imprimaciones 2K preparadas correctamente.
- Selladores 1K o 2K.
- Acabados antiguos en buenas condiciones.

Para el lijado antes de aplicar bicapa de Latico, utilice papel P500 en seco o P1000 en húmedo. Desengrase la superficie con el desengrasante antes de la aplicación del color base bicapa.

Aplicación de colores en sistema bicapa de dos etapas



Proporción de mezcla
100:100
(1:1)

100% basecoat 5780 de Latico: 100% 2K diluyentes de Latico:
No compatible con VOC
Latico.5550 Normal.
○ 5560 Lento.
Compatible con VOC
Reductor KAPCI 8324 COV Cero



Utilice regla de medida



Aplicación de viscosidad:
16-18 s (DIN4/20°C)



Tipos de pistolas aerográficas:

	Boquilla de pulverización	Presión de entrada	Presión de atomización
Conforme	1.2-1.3	2 bar (26-29 psi)	
HVLP	1.2-1.3	2 bar (26-29 psi)	0.7bar (8-10 psi)
Convencional	1.2-1.3	3-3.5 bar (45-50 psi)	

NOTA IMPORTANTE: Estas TDS 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.



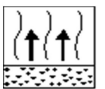
KAPCI
COATINGS

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



Número de capas:

Colores bicapa de pigmentos perlados y de efecto especial	Color de bicapa sólida
Aplique 2 capas normales + una capa atomizada para una apariencia metálica	2 capas normales
DFT recomendado 15-20 μm	



Tiempo de evaporación:

Entre capas: 3-4 minutos

Antes de aplicar el barniz: 10-15 minutos



Revestimiento

Aplique barnices 2K de Kapci

Aplicación de colores bicapa de tres etapas

Esta aplicación requiere 3 etapas

- Aplicar un color bicapa sólido molido como primer paso
- aplicar capas transparentes de un color base de pigmentos de efectos especiales en el segundo paso
- Aplicar un barniz en el tercer paso.



Proporción de mezcla

100:100
(1:1)

100% basecoat 5780 de Latico: 100% 2K diluyentes de Latico:

No compatible con VOC

Latico.5550 Normal.

○ 5560 Lento.

Compatible con VOC

Reductor KAPCI 8324 COV Cero



Utilice regla de medida



Aplicación de viscosidad:

16-18 s (DIN4/20°C)



Tipos de pistolas aerográficas:

	Boquilla de pulverización	Presión de entrada	
Conforme	1.2-1.3	2 bars (26-29 psi)	Presión de entrada
HVLP	1.2-1.3	0.7bar (8-10 psi)	Presión de atomización
Convencional	1.2-1.3	3-3.5 bar (45-50 psi)	Presión de entrada

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

NOTA IMPORTANTE: Estas TDS 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



Número de capas:

Colores de base sólida de bicapa	Capa final, colores de bicapa perlados y de efectos especiales
2 capas normales	Aplique 2 capas normales +una capa atomizada para una apariencia metálica
DFT recomendado 15-20 µm	



Tiempo de evaporación:

Entre capas: 3-4 minutos

Antes de aplicar el barniz: 10-15 minutos



Revestimiento

Aplique barnices 2K de Prima

Notas generales

- Agite bien los colores de Latico.
- Se recomienda filtrar el color de bicapa antes de pintar.
- Se requiere la comprobación del color antes de la pintura de los coches con todos los sistemas de repintado.
- Aplique un panel de muestra en el mismo proceso mencionado anteriormente si el color es de 2 o 3 etapas.
- Con los colores de opacidad baja, se puede ser necesario aplicar una capa más después del tiempo de evaporación adecuado.
 - El espesor máximo del film seco de 4 capas en 3-etapa (excluyendo el barniz) es 40 micrones.
- Si hay un defecto visible, se puede eliminar después del secado de la base, con un lijado manual utilizando papel P1500 o más fina. Para un lijado más suave, el papel de lijado se moja ligeramente con agua

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.