



Ficha técnica

Fecha de emisión Enero 2025

Exclusivo para uso profesional

Prima 8870 Barniz Express HUS - VOC

Descripción del producto

Prima 8870 es barniz 2K de secado rápido basado en las últimas tecnologías que ofrecen contenidos de sólidos ultra altos. El barniz de Prima 8870 de secado rápido ofrece una mayor productividad, reduce el contenido de solvente, ahorra costos de energía y hace que el proceso de reparación sea eficiente.

- Kapci barniz rápido es un barniz UHS versátil que se puede aplicar en una capa o una sola aplicación ofreciendo acabado de alto brillo y de estructura alta.

Substratos

Barniz Prima 8870 se debe aplicar sobre:

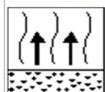
- Kapci Dima 9670 Base bicapa al agua.
- Kapcibase 670 / 640 bicapa de base de solvente.
- trabajos de pinturas existentes en buen estado.

Aplicación

| | Proporción de mezcla: 100:50 (2:1) | 100% Barniz rápido Prima 8870 Express UHS 50% activador Normal Prima 8873 | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------|--|--|---------------------------|--------------------|------------------------|----------|---------|--------------------|--|------|---------|--------------------|-------------------|--------------|---------|-----------------------|--|--|
| | Usar regla de mezcla | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Aplicación de viscosidad: 20-22 s (DIN4/20°C) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Vida de mezcla: 20-25 minutos a 20°C | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Tipos de pistolas aerográficas: | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | <table border="1"><thead><tr><th></th><th>Boquilla de pulverización</th><th>Presión de entrada</th><th>Presión de atomización</th></tr></thead><tbody><tr><td>Conforme</td><td>1.3-1.4</td><td>2 bars (26 29 psi)</td><td></td></tr><tr><td>HVLP</td><td>1.3-1.4</td><td>2 bars (26 29 psi)</td><td>0.7bar (8-10 psi)</td></tr><tr><td>Convencional</td><td>1.3-1.4</td><td>3-3.5 bar (45-50 psi)</td><td></td></tr></tbody></table> | | Boquilla de pulverización | Presión de entrada | Presión de atomización | Conforme | 1.3-1.4 | 2 bars (26 29 psi) | | HVLP | 1.3-1.4 | 2 bars (26 29 psi) | 0.7bar (8-10 psi) | Convencional | 1.3-1.4 | 3-3.5 bar (45-50 psi) | | |
| | Boquilla de pulverización | Presión de entrada | Presión de atomización | | | | | | | | | | | | | | | |
| Conforme | 1.3-1.4 | 2 bars (26 29 psi) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HVLP | 1.3-1.4 | 2 bars (26 29 psi) | 0.7bar (8-10 psi) | | | | | | | | | | | | | | | |
| Convencional | 1.3-1.4 | 3-3.5 bar (45-50 psi) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Para obtener los mejores resultados en general, consulte la recomendación del fabricante de la pistola rociadora. | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Número de capas: Dos capas (primera capa es 50-75% y la segunda capa es completa) | | | | | | | | | | | | | | | | | |



KAPCI
COATINGS



Tiempo de evaporación entre capas:

5-10 minutos



Tiempo de secado:

a 25°C: Tiempo de secado: 3 horas (Tiempo de manipulación), Tiempo de pulido: 4-5 horas

a 60°C: Tiempo de secado: 10-15 horas (Tiempo de manipulación), Tiempo de pulido: 30 minutos después del enfriamiento



10 minutos

VOC (2004/42/EC)

2004/42/IIB(d)(420)285

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 418 g/litro.

Salud y seguridad

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