



Comercial Peach Chemical S.L.

C.I.F. B81548489



ISO 9001

SUMINISTROS QUIMICOS INDUSTRIALES

## BARNIZ PU ALTO BRILLO - FICHA TÉCNICA

### DESCRIPCIÓN:

BARNIZ ALTO BRILLO DE DOS COMPONENTES A BASE DE RESINAS DE POLIURETANO ALIFÁTICO.

### CARACTERÍSTICAS:

- Excelente brillo.
- Gran dureza.
- Buena resistencia al exterior.
- Gran resistencia a la abrasión.

### APLICACIONES:

- Como acabado para la protección de superficies muy diversas como acero, aluminio, chapa galvanizada...
- Como acabado de gran resistencia al exterior.
- Puede aplicarse sobre ciertos esmaltes para aumentar el brillo de éstos.

### DATOS TÉCNICOS:

Acabado	Alto brillo
Color	Transparente
Peso específico	950 ± 50 gr/l (20°C)
Sólidos en peso	36 ± 3 %
Rendimiento	10 - 12 m <sup>2</sup> /kg
Seco al tacto	30 - 40 minutos
Seco total	24 horas
COV's (RD 227/2006):	Subcat. A/j : Lím(2010) = 500 g/l - Máx.COVS = 500 g/l

### MODO DE EMPLEO:

- Preparación del soporte: El soporte debe estar seco y limpio de polvo y suciedad. Si hubiera estado pintado anteriormente deberá arrancarse todo resto mal adherido y eliminar todas las partículas sueltas.
- Si el tiempo de repintado es muy grande se recomienda comunicar cierta rugosidad a la superficie para garantizar la adherencia entre capas.
- Efectuar previamente la mezcla en las condiciones adecuadas y homogeneizar perfectamente.
- La temperatura mínima de aplicación será aproximadamente de 10 °C, y la humedad relativa máxima del 70 %, para que la reticulación del barniz sea la adecuada.

\*COMERCIAL PEACH CHEMICAL, S.L. se reserva el derecho de actualizar y modificar los datos de sus especificaciones técnicas conforme a la legislación vigente. Esta información, recomendaciones y uso, están basados en el conocimiento de COMERCIAL PEACH CHEMICAL, S.L. de sus productos mediante una utilización correcta y en situaciones normales. El usuario debe comprobar la idoneidad del producto según el uso que le vaya a dar, en función del soporte y las condiciones reales del lugar de aplicación.

Página 1 de 2

Revisión: 01 - 11/09/2021



Comercial Peach Chemical S.L.

C.I.F. B81548489



SUMINISTROS QUIMICOS INDUSTRIALES

ISO 9001

## BARNIZ PU ALTO BRILLO - FICHA TÉCNICA

- No aplicar con temperaturas extremas de frío y calor.
- La temperatura de las superficies a pintar ha de ser superior a la del rocío para evitar condensaciones.

### DATOS DE APLICACIÓN:

Forma de aplicación	Pistola, brocha, rodillo
Espesor película seca	30 micras
Tiempo de repintado	12 horas
Proporción de mezcla	10 partes de barniz : 1 parte de catalizador
Estabilidad de mezcla	> 8 horas

*\* El rendimiento al que se hace referencia ha sido calculado sobre superficies lisas y no absorbentes. El espesor recomendado de película seca es por capa y mano aplicada.*

### MANTENIMIENTO:

Los envases no se deben almacenar a la intemperie, ni someterlos a grandes variaciones de temperatura. Preservar de las heladas.

**RESTRINGIDO A USOS PROFESIONALES**