



Comercial Peach Chemical S.L.

C.I.F. B81548489



SUMINISTROS QUIMICOS INDUSTRIALES

ISO 9001

## ESMALTE DE POLIURETANO MATE - FICHA TÉCNICA

### DESCRIPCIÓN:

ESMALTE POLIURETANO ALIFÁTICO DE DOS COMPONENTES. ACABADO MATE.

### CARACTERÍSTICAS:

- Gran dureza.
- Resistente al exterior.
- Buena retención del color.
- Flexible.
- Debido a su alto contenido en sólidos se obtienen películas de alto micraje presentando una excelente estabilidad a la intemperie.
- Buena resistencia a la luz solar.
- Resistente a disolvente y gasolinas.

### APLICACIONES:

- Como acabado de elevada calidad, donde se impongan altas exigencias con respecto a la luz y la intemperie.
- Para protección de superficies muy diversas.
- Se puede aplicar sobre metal, chapa galvanizada, madera...
- Para aplicar sobre plásticos, se ha de preparar el soporte mediante una aplicación de la imprimación adecuada.
- Se recomienda especialmente para pintar barreras galvanizadas, pasarelas, barandillas...

### DATOS TÉCNICOS:

Acabado	Mate
Peso específico	1300 ± 50 gr/l (20°C)
Sólidos en volumen	49 ± 3 %
Sólidos en peso	64 ± 3 %
Rendimiento	11 m <sup>2</sup> /l para 40 micras de espesor
Seco al tacto	1 hora
Seco total	> 12 horas
Espesor película seca (**):	> 40 micras
Tiempo de repintado	12 horas
Proporción mezcla	10 partes de pintura : 1 parte de catalizador
Estabilidad mezcla	> 8 horas
COV's (RD 227/2006):	Subcat. A/j : Lím. (2010) = 500 g/l - Máx.COVS = 500 g/l

\* El rendimiento al que se hace referencia ha sido calculado sobre superficies lisas y no absorbentes.

\*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

## ESMALTE DE POLIURETANO MATE - FICHA TÉCNICA

### 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.
  - Efectuar la mezcla en las condiciones indicadas y homogeneizar bien la mezcla.
  - No aplicar con temperaturas extremas de frío y calor.
  - Ser recomienda aplicar a una temperatura mínima de 5 - 10 °C y una humedad relativa máxima del 70 %.
- La limpieza de herramientas se realizará con disolvente.

### ALMACENAMIENTO:

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

### PRECAUCIONES:

Nocivo por inhalación y en contacto con la piel.  
Usar en lugares bien ventilados.

**RESTRINGIDO A USOS PROFESIONALES**

\*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 2 de 2  
Revisión: 01 – 11/09/2021