



MATEK SOLUCIONS, SL  
Ctra. de Girona a Sant Feliu de Guíxols, km 14  
Ap. Correus 186  
17244 Cassà de la Selva  
Telèfon 972464517  
[www.matek.cat](http://www.matek.cat) - [info@matek.cat](mailto:info@matek.cat)

## FITXA TÈCNICA

### PINTURA EPOXI

#### Descripción:

Pintura epoxi poliamida con disolvente de 2 componentes satinada.

#### Aplicaciones y modo de empleo:

Especialmente indicado como acabado protector y decorativo para pavimentos interiores de hormigón en aparcamientos, industria en general, talleres, etc.

Acabado liso y uniforme, buena adherencia, resistente salpicaduras y derrames intermitentes de productos químicos, elevada resistencia al rayado, abrasión y desgaste. Lavable, incluso con detergentes. Rápida puesta en servicio.

Catalizador epoxi suelos. Relación mezcla 4 a 1 en volumen. Vida de la mezcla 8 horas a 20° C, con brocha o rodillo. Dilución: 0-10%. Diluyente y limpieza con Disolvente Epoxi. Espesor en húmedo 180 micras, en seco 100 micras. Intervalo de repintado en mínimo 24 horas a 20° C, máximo 15 días a 20° C.

Aplicar con temperaturas superiores a +10° C y humedad relativa inferior al 80%. La temperatura de la pintura y de la superficie debe encontrarse por encima de este límite.

Se presenta en envases de 24 Kg.

#### Observaciones:

Mezclar los dos componentes mediante agitador de bajas revoluciones.

Si la aplicación se realiza a temperaturas elevadas, la vida de la mezcla puede reducirse considerablemente.

El secado y tiempo de endurecimiento dependerá de la temperatura y humedad ambiente durante la aplicación.

Preservar el envase de las heladas y de la exposición directa al sol.

#### Especificaciones:

<b>Aspecto:</b>	Satinado
<b>Color:</b>	Blanco, rojo, gris.
<b>Volumen sólidos:</b>	55 +/-2%
<b>Rendimiento:</b>	5.5 – 6.5 m <sup>2</sup> /Kilo
<b>Peso específico:</b>	1.600+/-0.020 Kilos/litro
<b>Secado al tacto:</b>	10 horas a 20°C y 60% humedad relativa
<b>Puesta en servicio:</b>	48 horas personas 72 horas vehículos ligeros 7 días uso completo

#### Consejos de seguridad:

Los envases llevan las correspondientes etiquetas de seguridad, cuyas indicaciones deben ser observadas. Además, deben seguirse las exigencias de la legislación nacional o local. Evitar la inhalación de los vapores de disolvente y el contacto de la pintura líquida con la piel y los ojos. Si se aplica en espacios cerrados, facilitar ventilación forzada. Usar equipos de protección personal.