

**PINTURA PARA TRAFICO: 29PT**



**CARACTERÍSTICAS**

Pintura para demarcación de pavimentos, base solvente, monocomponente, formulado con resinas acrílicas que le confieren excelentes propiedades de adherencia, resistencia a la abrasión y rápido secado.

**USOS**

- ✓ Ha sido desarrollada para ser aplicado sobre asfalto, pavimento, concreto y otras superficies
- ✓ Sirve para la señalización vial y demarcación de áreas de trabajo,

parqueaderos, obras deportivas, bodegas.

**VENTAJAS**

- ✓ Alto rendimiento
- ✓ Excelente retención de microesferas
- ✓ Optima adherencia
- ✓ Fácil aplicación
- ✓ Buen secado
- ✓ Excelente durabilidad y resistencia
- ✓ Variedad de colores

REF.	COLOR	REF.	COLOR	REF.	COLOR	REF.	COLOR
29PT01	BLANCO	29PT02	NEGRO	29PT03	AMARILLO	29PT05	AZUL
REF.	COLOR						
29PT07	ROJO						



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PROPIEDADES FÍSICAS								
PORCENTAJE DE SÓLIDOS (%)	29PT01	29PT02	29PT03	29PT05	29PT07	TIEMPO DE SECADO <sup>1</sup> (50% de humedad relativa, 25°C)	Libre de Polvo (29PT01; 29PT02 Y 29PT03)	2 – 4 minutos
							Libre de Polvo (29PT 05 Y 29PT07)	3 -5 minutos
	63 ± 2	62 ± 2	63 ± 2	62 ± 2			Al tacto	8 – 10 minutos
VISCOSIDAD (KU 25°C)	90 - 100						Al manejo	15 – 25 minutos
RENDIMIENTO <sup>2</sup> (a 8 mils)				Área			8 – 10 m <sup>2</sup> /gal	
				Lineal			80 – 90 m <sup>2</sup> /gal	
1. Los tiempos de secado dependen de la temperatura, de la humedad y el espesor de película aplicado. 2. El rendimiento está sujeto al estado de la superficie, la técnica de aplicación y al espesor de aplicación.								

## PREPARACION DE LA SUPERFICIE

- ✓ La superficie debe estar libre de polvo, grasa y humedad.
- ✓ Para usar en concreto, se debe neutralizar previamente la superficie con una solución de ácido muriático diluido al 10% en agua, dejarlo actuar durante 15 minutos máximo y luego enjuagar con agua. Dejar secar muy bien antes de aplicar la pintura y limpiar nuevamente (para evitar problemas de adherencia o decoloración).

## APLICACIÓN

- ✓ Agitar muy bien la pintura.
- ✓ El equipo de aplicación se selecciona según el tipo de extensión de la superficie: brocha, pistola, maquina aplicadora.
- ✓ Con brocha o pistola, aplicar de dos a tres capas de pintura hasta lograr el espesor recomendado (6 mils seco mínimo por mano).
- ✓ Con máquina, se debe seguir las recomendaciones del proveedor del servicio.
- ✓ La pintura puede aplicarse hasta máximo 500 micrones húmedo por mano, espesores mayores causan secamiento lento y retención de disolvente los cuales pueden afectar la durabilidad de la pintura.
- ✓ La pintura debe diluirse solo si el equipo de aplicación y las condiciones ambientales lo requieren para lograr un buen acabado, máximo en una proporción de 10% de thinner acrílico/xilol por cada galón de pintura.
- ✓ No aplicar cuando la humedad relativa sea superior al 85% y la superficie de aplicación se encuentra a más de 35°C, ya que se afecta la adherencia.
- ✓ El tiempo de secado al servicio es de 60 – 90 minutos aproximadamente dependiendo del tráfico.



- ✓ La presencia de humedad o lluvia durante la aplicación o durante el secado afectan la adherencia y retardan el secado.

### RECOMENDACIONES

- ✓ No se debe mezclar con otras pinturas debido a la incompatibilidad de los sistemas.
- ✓ No aplicar cuando la humedad relativa sea superior al 85% y la superficie de aplicación se encuentra a más de 35°C, ya que se afecta la adherencia.
- ✓ La presencia de humedad o lluvia durante la aplicación o durante el secado afectan la adherencia y retardan el secado.

### LIMPIEZA DE EQUIPOS

Los equipos de aplicación se limpian con thinner.

### ALMACENAMIENTO

Mantener en un lugar fresco y seco. Se recomienda la rotación del producto.

### MANTENGA FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

PINTURAS SUPER LTDA suministra en esta ficha técnica la información necesaria para que el usuario tenga una guía al utilizar el producto en mención, pero es indispensable la realización de los ensayos necesarios para cada aplicación dependiendo de los objetivos finales. PINTURAS SUPER LTDA no se hace responsable de ningún daño causado a propiedades o a personas por el uso inadecuado de nuestros productos, ya que no conocemos la manipulación ni las precauciones que cada cliente tiene en el almacenamiento.

### CONTÁCTANOS

**PBX:** 827 0204 / 893 1333

**Servicio al cliente:** 893 0726

**Celular:** 320 490 5805 / 320 490 5752

**Email:** [ventas@pinturassuper.com](mailto:ventas@pinturassuper.com)

Carretera de Occidente Km. 13 vía Mosquera

[www.pinturassuper.com](http://www.pinturassuper.com)

**Empresa colombiana**

