

Especificación Técnica**Pintura Acrílica al Solvente color Amarillo**

DESCRIPCIÓN: RUSTCOL[®] es un producto para demarcación de calles, rutas, autovías y otros tipos de demarcaciones, como ser: bordes de aceras, estacionamientos, etc. Su formulación en base a resinas acrílicas de alta performance, hacen de este un producto apto para una gran variedad de condiciones climáticas. La retroreflectividad inicial se logra mediante el sembrado de microesferas.

VENTAJAS:

- Buena adherencia sobre asfalto y hormigón.
- Rápido secado.
- Resistencia a altas y bajas temperaturas.
- Resistencia a los elementos climáticos.

APLICACIÓN:

- De fácil Aplicación. Se puede aplicar con rodillo, pincel, equipos de spray neumáticos o airless.
- Rendimientos:
 - Espesor de aplicación: 400 μm húmedos. Rendimiento: 2,5 m²/litro.
 - Espesor de aplicación 500 μm húmedos. Rendimiento: 2 m²/litro.
- Contamos con personal técnico calificado para asistirlo ante cualquier duda.

ALMACENAMIENTO:

Almacenar en lugar fresco y seco entre 10°C y 30°C. al resguardo de fuentes de calor o ignición.

DATOS TÉCNICOS TÍPICOS:

Propiedad	Valor	Método
Densidad	1,53-1,61 g/cm ³	ASTM D1475 @ 25°C
Viscosidad (Stormer)	84-96 UK	ASTM D562 @ 25°C
Sólidos en Masa	Mayor a 68%	ASTM D2369
Grado de Molienda	Menor o igual a 50 µm	ASTM D1210
Secado No Pick-Up Time	Menor o igual 30 minutos	ASTM D711 @25°C y 600 µm +/-50 µm.
Cubritivo	Mayor a 95%	(Y sobre negro / Y sobre blanco) x 100%. Aplicado a 250 µm húmedos.
Luminancia (Y) y Coordenadas de Color.	Luminancia de 40 a 60 Coordenadas de color según tabla 1.	Observador patrón de 10°, geometría del equipo de 45°/0°, iluminante estándar CIE D ₆₅ .
Sedimentación	Mínimo 6	ASTM D869, 7 días a 60°C

Tabla 1 – Coordenadas de color amarillo

	x	y
1	0,560	0,440
2	0,460	0,400
3	0,420	0,440
4	0,490	0,510