

# Hoja Técnica



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

<b>PRODUCTO: HIPOL 5000 LACA ALTO BRILLO A.S.</b> <b>CÓDIGO: 5203500</b>  DESCRIPCIÓN: Barniz poliuretánico transparente formulado con resinas poliéster saturadas hidroxiladas y se cataliza con un segundo componente al 100%. USOS: Recubrimiento de acabado brillante resistente al rayado y al frote. Se recomienda como un excelente acabado de apariencia tersa, homogénea, de gran calidad, retención de brillo y resistencia química para sillas, Molduras, puertas de interior, exterior y muebles en general.  APARIENCIA: Líquido transparente ligeramente turbio. REDUCTOR: HiSolv D-1200  CATALIZADOR: CA-6000 APLICACIÓN: Aspersión convencional.  PREPARACIÓN: Mezcle una parte de Laca por una parte de catalizador (1:1), diluya la mezcla agregando hasta un 15% en volumen del reductor indicado.  PRECAUCIONES: Prepare solamente la cantidad necesaria a utilizar en cada aplicación. No regrese material sobrante al envase y manténgalo cerrado.  TIEMPO VIDA MEZCLA: 10 hr (promedio).  RENDIMIENTO: 11 – 12 m <sup>2</sup> /lto. PRESENTACIÓN: Envases de 1 y 19 L.	<b>DATOS TÉCNICOS</b>  DENSIDAD (@ 25C): 1.000 +/- 0.020 Kg/lto.  VISCOSIDAD (@ 25C) (CF#4): 35 – 40 Seg.  SÓLIDOS (Peso) (150C, 15'): 53 – 55 %  ESTABILIDAD: 12 MESES. (En envase cerrado y almacenado en lugar fresco y seco).
	<b>PROPIEDADES EN LA PÉLICULA</b>  SECADO POLVO (25 °C - 50 % HR): 15 min.  SECADO TACTO (25 °C - 50 % HR): 1 hr.  SECADO MANEJO (25 °C - 50 % HR): 2 hr.  SECADO DURO (25 °C - 50 % HR): 8 hr.  ADHERENCIA (Cuadrícula 2 mm): 100 %  DUREZA (Lápiz): H  BRILLO (Glossmeter 60°): 95 Glss. mínimo
	RESISTENCIA QUÍMICA: Humedad, grasas, hidrocarburos alifáticos y productos químicos de uso doméstico.

Estas propiedades han sido evaluadas en nuestros laboratorios y con medidas estándar. En caso de observar diferencias en el uso y desempeño del producto, por favor comuníquelo al Departamento Técnico para ser asesorado en la aplicación y uso de nuestros productos.

OCTUBRE 2015