

# Poliuretano®

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
<p><b>PRODUCTO:</b> POLYLUX MATE</p> <p><b>CODIGO:</b> 5204004</p> <p><b>DESCRIPCION:</b> Barniz poliuretánico transparente formulado con resinas poliéster saturadas hidroxiladas de alto desempeño. Cataliza con un segundo componente al 100%.</p> <p><b>USOS:</b> Este producto es recomendado como recubrimiento de acabado mate homogéneo y resistente a la abrasión para aplicar en sillas, molduras, puertas interiores y muebles en general. Su costo/calidad compite favorablemente con productos de nitrocelulosa.</p> <p><b>APARIENCIA:</b> Líquido (ligeramente amarillo).</p> <p><b>REDUCTOR:</b> Solvente 2000</p> <p><b>CATALIZADOR:</b> CA-200.</p> <p><b>PREPARACION:</b> Mezcle una parte de laca por una parte de Catalizador (1:1). Diluya la mezcla agregando hasta un 15 % en volumen del reductor indicado.</p> <p><b>TIEMPO DE VIDA DE LA MEZCLA:</b> 8 hrs. (promedio).</p> <p><b>PRECAUCIONES:</b> Prepare solamente la cantidad necesaria a utilizar en cada aplicación. No regrese material sobrante al envase y manténgalo cerrado.</p> <p><b>APLICACION:</b> Aspersión convencional.</p> <p><b>RENDIMIENTO TEÓRICO:</b> 7 - 8 m<sup>2</sup>/L. El rendimiento real puede disminuir hasta un 50% o más.</p>	DATOS TÉCNICOS
	<p><b>DENSIDAD :</b> 1.02 +/- 0.02 kg/L</p> <p><b>VISCOSIDAD (COPA FORD #4):</b> 45" - 55"</p> <p><b>% SÓLIDOS EN PESO :</b> 45% +/- 2</p> <p><b>BRILLO:</b> 15 – 20 unidades @ 60° (2 mils. de película húmeda)</p> <p><b>ADHERENCIA:</b> 100%</p> <p><b>DUREZA:</b> H</p> <p><b>FLEXIBILIDAD::</b> 1/8 pulgada</p> <p><b>SECADO AL POLVO:</b> 10 minutos. <b>SECADO AL TACTO:</b> 30 minutos. <b>SECADO AL MANEJO:</b> 2 Horas. <b>SECADO DURO:</b> 8 Horas</p> <p><b>RESISTENCIA QUÍMICA:</b> Humedad, grasa, productos suaves de limpieza de uso domestico y a solventes alifáticos.</p> <p><b>ESTABILIDAD:</b> 12 MESES</p> <p><b>PRESENTACION:</b> Envases metálicos en presentaciones de 1, 4 y 19 litros.</p>
<p><i>Estas propiedades han sido evaluadas en nuestros laboratorios con medidas estándar. Pinturas Doal S.A. de C.V. genera esta información como referencia, basada en el mejor conocimiento sobre el producto a que se refiere, sin embargo, esto no constituye ninguna garantía tácita ni explícita.</i></p>	
<p>Agosto 2010</p>	