

PROPIEDADES FÍSICAS (Material Líquido)

Propiedades	Resultado
Punto de ignición, °F (°C)	Parte A: >392 (>200)
Copa cerrada Setaflash (ASTM D3278)	Parte B: >302 (>150)
Porcentaje de sólidos, en peso (ASTM D2369).....	Parte A: 100 Parte B: 100
Densidad, lb/gal (Kg/L) (ASTM D1475)	Parte A: 9.9 (1.19) Parte B: 8.2 (0.98) Mezcla: 9.2 (1.11)
Vida de almacenaje.....	Mínimo 1 año
Viscosidad, cps Brookfield (ASTM D2196)	Parte A: 500 - 1000 Parte B: 400 - 600 Mezcla: 460 - 860
Compuesto orgánico volátil, lb/gal (g/L), (ASTM D3960).....	Mezcla A+B 0 (0)

CARACTERÍSTICAS DE APLICACIÓN*

Espesor	Rendimiento	
	mil	ft ² /gal
5	320	29.6
11	145	13.2
16	100	9.3

* **Nota:** El espesor total del Priopoxy DP debe ser 16 mils.

Asistencia.- Para mayor información y asesoría técnica consulte a nuestros especialistas de PRICOAT al Tel. (614) 481-4344.

Fecha de Revisión: 23/07/'12.

PROPIEDADES FÍSICAS (Película Seca)

Propiedades	Resultado
Dureza, Shore D (ASTM D2240).....	70
Resistencia a compresión (ASTM D695).....	7,250 psi
Resistencia a tensión (ASTM D638).....	2,175 psi
Resistencia a flexión (ASTM D790).....	2,900 psi
Adhesión al concreto (ASTM D4541).....	El concreto falla antes de perder la adhesión
Resistencia al impacto (MIL D3134).....	No se agrieta o delamina
Flamabilidad (ASTM D635).....	Auto extinguable
Permeabilidad al vapor de agua (ASTM E96).....	5 g/m ² /24 hr
Permeabilidad al agua (Método Nil-Karsten).....	Impermeable
Estabilidad a la luz/UV (ASTM D5208).....	QUV Regular*

* This product is not designed to be used as top coat.

