

CLEAR EP-6010

Sistema Epóxico translúcido 100% sólido. Versátil de 2 componentes para recubrimiento de pisos industriales. Alta resistencia, recubrimiento homogéneo, buena nivelación y penetración en diversos sustratos.

Presentación		
	Componente A	Componente B
Peso Kit (kg)	20	10
Relación Gramos	1000	500

Usos	Características
• Uso en sistemas epóxicos • Capa de Acabado Transparente, Porcelanato líquido, Decorados en general hasta 3 mm.	• Excelente Adherencia • Buena Resistencia Química • Fácil Aplicación • Versátil • No contiene solventes

Observaciones
Sujeto a cambios de color por efectos de sol
Temperatura Sustrato +10°C / +30°C
Humedad Sustrato < 4%
Cumple estándar FDA 21 CFR 175.300 (b)(3)(viii)(a)

Tiempos de Uso				
°C	Recapa	Peatonal	Liviano	Curado Total
20 °C	8 Horas	24 Horas	4 Días	7 Días

CLEAR EP-6010

30 °C	4 Horas	18 Horas	2 Días	5 Días
-------	---------	----------	--------	--------

Precauciones

- No aplicar sobre sustrato con humedad ascendentes
- Debe aplicarse en sustratos con la adecuada porosidad para una adecuada adherencia (CSP 1)
- El sustrato debe estar libre de grasas y contaminantes
- Para una mejor adherencia debe aplicarse sobre sustrato con resistencia a la compresión iguales o superiores a 3,000psi

Resistencias		Características Técnicas	
Resistencia Tensión	400 Kg/cm ²	Sólidos en Peso	100%
Resistencia Flexión	780 Kg/cm ²	Sólidos en Volumen	100%
Resistencia Compresión	636 Kg/cm ²	Pot Life (1 Kg, 20°C)	20 mins
Dureza(Shore D)	82 -84	Gel time (100 g, 20°C)	25 - 30 min
		Viscosidad mezcla (20°C)	900 - 1100 cP
		Densidad mezcla (Kg/m ³) (20°C)	1,10- 1,15
		Rendimiento teórico (g/m ²)**	200
Condición Curado: 7days		*Temperatura Sustrato: 20°C ** Rendimiento en condiciones de sustrato ideales	

POLYKOAT RECUBRIMIENTOS S.A.S

Carrera 14 N 15 - 33
 PBX: +57 (1) 8258590
 Celular: 317 6551926
 Funza, Cundinamarca
www.polykoat.co