

Clear EP-6015

Sistema Epóxico Transparente 100% sólidos versátil de 2 componentes para recubrimiento de pisos industriales. Alta resistencia y excelente brillo, nivelación y resistencia al rayado.

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

Usos	Características
<ul style="list-style-type: none"> ● Capa Intermedia en Pisos Epóxicos Multicapa ● Capa de Acabado Transparente. ● Capa Base en Morteros Epóxicos ● Porcelanato líquido ● Decorados en general hasta 3mm de espesor. 	<ul style="list-style-type: none"> ● Excelente Adherencia ● Buena Resistencia Química ● Fácil Aplicación ● Brillante ● 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

Clear EP-6015

20 °C	8 Horas	24 Horas	4 Días	7 Días
30 °C	4 Horas	18 Horas	2 Días	5 Días

Precauciones

- No aplicar sobre sustrato con humedad ascendente
- 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 Kgf/cm ²	Porcentaje sólidos en Peso	100%
Resistencia Flexión	780 Kgf/cm ²	Densidad mezcla	1.09±0.03
Resistencia Compresión	636 Kgf/cm ²	Rendimiento teórico (g/m ²)**	150 - 200 g/m ²
Dureza(Shore D) 24 H	50±5	Gel time (100 grs/min)	25± 1
Viscosidad (KU)	80±2	Tiempo de Secado (8 mils/h)	3.5 ±0.5
Viscosidad (cP)	1000±200		
Vol A + B (gal)	7.30		
Condición Curado: 7 días		*Temperatura Sustrato: 20°C ** Rendimiento en condiciones de sustrato ideales	



Ficha Técnica

Clear EP-6015

POLYKOAT SAS

CALLE 21 #1-38 LC 2-3

PBX: +57 (1) 8258560

Celular: 317 6551926

Funza, Cundinamarca

www.polykoat.co