

Primer EP-1015

Sistema Epóxico Transparente 100% sólidos versátil de 2 componentes para recubrimiento de pisos industriales. Alta resistencia y excelente brillo. Química cicloalifática compatible con diversos sistemas de acabado.

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

Usos	Características
<ul style="list-style-type: none">● Imprimante de sistemas epóxicos● Capa Base en Morteros Epóxicos● Capa Intermedia en Pisos Epóxicos Multicapa	<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)

Primer EP-1015

Tiempos de Uso

°C	Recapa	Peatonal	Liviano	Curado Total
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 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 Kgf/cm ²	Sólidos en Peso	100%
Resistencia Flexión	780 Kgf/cm ²	Sólidos en Volumen	100%
Resistencia Compresión	636 Kgf/cm ²	Pot Life (1 Kg, 20°C)	40-50 mins
Dureza(Shore D)	82 -84	Gel time (100 g, 20°C)	65 - 80 min
		Viscosidad mezcla (20°C)	1000 - 1500 cP
		Densidad mezcla (Kg/m ³) (20°C)	1,10 - 1,20
		Rendimiento teórico (g/m ²)**	250 - 300

Condición Curado: 7days

*Temperatura Sustrato: 20°C

** Rendimiento en condiciones de sustrato ideales



Ficha Técnica

Primer EP-1015

POLYKOAT SAS

CARRERA 14 N 15 33

PBX: +57 (1) 8258560

Celular: 3176551926

Funza, Cundinamarca.

www.polykoat.co