

E-1030

Primario epóxico
base agua



www.ppgmc.com
solucionesindustriales@ppg.com



E-1030

Primario epóxico base agua



Primario de dos componentes, que se utiliza como primario o como acabado en paredes y pisos de concreto, ladrillo y mampostería. Se puede utilizar como primario en sistemas de alto desempeño base solvente para pisos.

Características

- Se diluye con agua, lo cual permite su limpieza con agua y jabón
- Excelente adherencia y durabilidad
- Seca al tacto en menos d 4 horas (HR>85%)
- Bajo VOC

Usos recomendados

- En interiores sobre superficies de mampostería, plantas farmacéuticas o de procesamiento de alimentos y bebidas, hoteles, escuelas y hospitales.
- Resistente a una gran variedad de productos de limpieza comerciales
- Como primario para sistemas epóxicos y uretánicos convencionales base solvente
- Se puede utilizar como primario para el E-40 como parte de un sistema completo de alto desempeño base agua.

Colores

- Marfil, rojo y gris

Nota: Si el tono del color es de especial importancia, se deben mezclar diferentes lotes hasta obtener un color uniforme.

Espesor de la película

- Es difícil estimar los valores de espesor debido a la variación en la porosidad del concreto y superficies similares. Aplicar el número de capas recomendado.

Relación de la mezcla

- 1 parte del componente A (Resina) por 1 parte del componente B (Endurecedor).

Vida útil de la mezcla

- 8 horas @ 21° C (69.8°F)
- 1 hora @ 32 ° C (90°F)

Propiedades del producto

Brillo (ASTM D 523 at 60°)	35 U.B. min.
Sólidos en volumen	48% +/- 2%
Número de capas recomendado*	2
Adelgazamiento (Si es necesario)	Agua limpia

Tiempo de secado

Horas (°F/°C)	90/32	70/21	50/10	32/0
Al tacto	1	4	24	NR
Al manejo	4	12	72	NR
Repintando (min)	2	5	48	NR
Repintando (máx)	72	120	168	NR
Curado (días)	4	7	20	NR

NR = No recomendado

Rendimiento teórico

EPS, mils	ft ² /gal	m ² /L
1	770	19
4	257	6
8	192	5

Nota: para calcular el rendimiento de éste y todos los recubrimientos, es necesario considerar que las pérdidas por aplicación, irregularidades de la superficie, tipo de estructura, viento, etc., pueden ser del orden de 50% o más.

Método de aplicación

- Aspersión convencional, pistola sin aire (airless), brocha o rodillo



We protect and beautify the world™

www.ppgpmc.com

Atención al consumidor:
solucionesindustriales@ppg.com
CDMX y área metropolitana: 55 5864 0790 | Resto del país: 800 712 6639

(C) 2019 PPG Industries
Noviembre 2019 | Versión 1.0

El logo de PPG es marca registradas de PPG Industries Ohio, Inc. Protegemos y embellecemos el mundo es una marca registrada de PPG Industries Ohio, Inc.

Código: