RESINAS DE UNIÓN

weberprim EP 2K

Ficha Técnica Producto

Resina de unión epoxídica bicomponente base agua

- Gran adherencia sobre todo tipo de substratos.
- Fácil aplicación mediante rodillo o airless.
- Puede aplicarse sobre soportes húmedos.
- No contiene disolventes

Aplicaciones	- Promotor de adherencia previa aplicación de membranas de poliuretano de impermeabilización. - Promotor de adherencia sobre hormigón en pavimentos industriales. - Como imprimación antihumedad actuando como barrera de vapor.
Soportes	Soportes no porosos, especialmente hormigón pulido, aluminio, asfalto, cerámica o láminas asfálticas.
Características	**weberprim EP 2k** es una resina bicomponente de color ámbar con densidad aproximada de 1gr/cm^3 y viscosidad 2000 cps.
Modo de empleo	La superficie de aplicación debe estar totalmente limpia y consistente (utilizar medios mecánicos si es necesario) 1. Añadir el componente B de forma gradual sobre el componente A hasta obtener una mezcla totalmente homogénea mediante agitación mecánica durante 3 – 5 minutos. Diluir la mezcla con un 5% de agua para homogenizar su viscosidad. 2. Aplicar **weberprim EP 2k** mediante llana, rodillo o airless. 3. Después de aprox. 6 a 12 horas (no más tarde de 24 horas) y mientras la imprimación está todavía un poco pegajosa, recubrir con el producto escogido.
Observaciones	- No aplicar a temperaturas inferiores a 5ºC ni superiores de 35ºC. Las temperaturas bajas retardan el fraguado y las altas lo aceleran. - Una humedad elevada del soporte puede afectar el resultado final. - No se recomienda la realización de mezclas parciales de producto.

Características Técnicas

Características físicas	
Ratio de mezcla	A : B = 3 : 1 según peso.
Adhesión al aluminio	>2 N/mm^2 (ASTM D903)
Adhesión al hormigón húmedo	>1,5 N/mm^2 (ASTM D903)
Dureza (escala A)	>95 (ASTM D2240)
Vida útil	60 minutos
Segunda capa	12 horas
Tiempo total de secado	7 días.

Estos resultados se han obtenido en ensayos realizados en condiciones estándar, y pueden variar en función de las condiciones de puesta en obra.

© **Weber** 31/03/2019 - (esta versión sustituye y anula todas las anteriores)

Consumo	Aproximado 150 gr/m² por capa en función del soporte.
Presentación	Cajas de 4 litros (componente A: 3 litros; componente B: 1 litro) Cajas con 4 unidades. Palets de 320 litros (20 cajas) Caducidad: 12 meses en el envase original sin abrir y al abrigo de heladas y fuentes de calor
Certificaciones	Sistema de gestión certificado de acuerdo a la norma ISO 9001

© **Weber** 31/03/2019 - (esta versión sustituye y anula todas las anteriores)