


APLICACIONES:

- Para la unión de hormigón fresco con hormigón endurecido.
- Puente de unión para pavimentos y recrecidos del hormigón o mortero.
- Imprimación anticorrosión para las armaduras de acero.
- Cuando el acero es visible y el recubrimiento de hormigón es inferior a 10mm.
- Está indicado para uniones en carreteras, puentes muelles de carga tanto en exteriores como para interiores.


PROPIEDADES:

- Es una resina de epoxi sin disolventes constituida por dos componentes pigmentados con diferentes tonalidades para asegurar visualmente la mezcla correcta.
- Excelente adherencia tanto en vertical como en horizontal.
- Protección de las armaduras contra la corrosión.
- Alta resistencia a la compresión, tracción flexión y a la cortadura.
- Impermeable al agua, aceites y otros agentes químicos
- Color rojo para el fácil control de la aplicación en obra.

INSTRUCCIONES DE USO:

1. En caso de existir armaduras a la vista deberán desoxidarse con chorro de arena.
2. Verter el componente II sobre el componente I y mezclar durante un mínimo de 3 minutos con batidor a una velocidad má. de 400 r.p.m. .
3. Se aplicará en temperaturas comprendidas entre 10° y 30°C.
4. El soporte debe estar seco:
 - Como imprimación aplicar una capa homogénea en la totalidad de la armadura.
 - Como puente de unión aplicar una capa homogénea sobre la superficie de hormigón.
 - Aplicar el mortero u hormigón siempre sobre el puente de unión fresco.



CARACTERÍSTICAS	
Densidad	aprox. 1,7 gr/cm ³
Temperatura de puesta en obra (soporte y material)	De +10 a +30°C
Resistencia a la temperatura (recubierto de mortero)	De -20 hasta +80
Tiempo abierto: A 10°C A 20°C A 30°C	Aprox. 4 horas Aprox. 3 horas Aprox. 2 horas
Pot-Life (20°C). Tiempo de trabajabilidad	Aprox. 2 horas.
Totalmente endurecido	7 días.
adherencia al hormigón	1,5 (rotura en hormigón) N/mm ²
Consumo	0,75 a 1,25 kg/m ²
Caducidad	24 meses
Envase	1kg