

CAVE POXIFIX 32

PUENTE DE ADHERENCIA EPOXICO

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS:

Juego de dos componentes:
Componente A (resina):
Componente B (catalizador):

DESCRIPCIÓN:

CAVE POXIFIX 32 es un puente de adherencia epóxico de dos componentes. Se aplica como pintura sobre estructuras de hormigón y permite la unión de hormigón endurecido con hormigón o mortero fresco, piedra, acero, fierro, fibrocemento y madera.

PROPIEDADES:

- Excelente adherencia aún en superficies húmedas.
- Elevadas resistencias mecánicas.
- Tiempo de acción prolongado, dispone de aproximadamente 8 horas para colocar el mortero u hormigón fresco.

CAMPO DE APLICACIÓN:

Como puente de adherencia estructural entre hormigón endurecido y hormigón fresco.

Como adhesivo para la unión de hormigón o mortero endurecido con: piedra, acero, fierro, fibrocemento y madera.

FORMA DE APLICACIÓN:

Preparación de la superficie:

- La superficie donde se aplicará **CAVE POXIFIX 32** debe estar estructuralmente sana.
- La limpieza y descontaminación de la superficie son esenciales. Debe removerse completamente todo rastro de polvo, óxido, fluorescencias, lechadas superficiales, material suelto, grasas, aceites, ceras, desmoldantes, agentes de curado, etc. La limpieza puede realizarse en forma mecánica y/o química.
- La superficie puede estar húmeda, sin presencia de agua libre.

- La temperatura de la superficie para aplicar **CAVE POXIFIX 32** debe estar comprendida entre 10°C y 25°C.

Preparación de CAVE POXIFIX 32:

- Homogenice en forma separada cada componente antes de mezclar.
- Vierta todo el contenido de la parte B en el envase que contiene la parte A, y mezcle prolijamente por 3 a 5 minutos, hasta obtener una mezcla de color uniforme.
- En el caso que el volumen a utilizar sea inferior al entregado en los envases, se puede subdividir los componentes, respetando en forma rigurosa la relación en volumen de A:B = 4:3. En este caso mezcle la parte A y B en un tercer recipiente limpio y seco, cuidando de no contaminar un componente con otro.

Aplicación:

- Aplicar **CAVE POXIFIX 32** sobre la superficie mediante brocha formando una película. El hormigón o mortero fresco debe ser aplicado 1 hora después de aplicado el producto y antes de transcurridas 10 hrs. Con temperaturas extremas consulte a nuestro Departamento Técnico.
- Las herramientas y los instrumentos deben ser limpiados con diluyente inmediatamente después del empleo.

CONSUMO:

0,3 a 0,5 kg/m², dependiendo de la rugosidad y temperatura de la superficie.

UNIDADES DE SUMINISTRO:

Juego 1 kg.

ALMACENAMIENTO:

Dos años en sus envases originales bien cerrados en lugar fresco y bajo techo, a una temperatura entre 5°C y 25°C.

PRECAUCIONES DE MANIPULACIÓN:

Evite el contacto directo con los ojos, piel y vías respiratorias. Se recomienda el uso de guantes de goma, anteojos de seguridad y mascarilla con filtro para vapores orgánicos. En caso de contacto con los ojos, lavar inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos manteniendo los párpados abiertos.

ADVERTENCIA

Los antecedentes técnicos entregados, están basados en ensayos que consideramos seguros de acuerdo a nuestra experiencia. Sin embargo, no pudiendo controlar el tiempo y las condiciones de almacenamiento, así como la aplicación de los productos, no nos hacemos responsables por daños, perjuicios o pérdidas ocasionadas por el uso incorrecto de éstos. Aconsejamos al usuario ante cualquier duda o dificultad, llamar a nuestro Departamento Técnico quien le dará solución a sus problemas y lo aconsejará sobre el uso particular de cada producto. La ficha de seguridad de cada producto, según la NCh 2245 Of 93, puede ser solicitada a nuestro Departamento Técnico o consúltela en internet a través del sitio www.productoscave.com