

TEXDUR 32

Puente de adherencia epóxico

Código:
KIT DE 4 UNID DE 1 KG: **TXDUR_32 CJ**

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

TexDur 32 es un adhesivo epóxico de dos componentes, libre de solventes. 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.

ASTM C882-2013 / ASTM C881-2015 Adherencia en Húmedo
2 Días > 12 MPa
14 Días > 19 MPa

APLICACIONES / CARACTERÍSTICAS

- **TexDur 32** Se utiliza 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.
- Excelente adherencia aún en superficies húmedas.
- Elevadas resistencias mecánicas.
- Tiempo de acción prolongado.
- Libre de solventes.

DATOS TÉCNICOS

TexDur 32 es de fácil mezcla y aplicación, permite obtener altas resistencias mecánicas, no contiene componentes volátiles y es fácil de dosificar.

PROPIEDAD	ESPECIFICACIÓN
Presentación	Juego 1 Kg. de dos componentes.
Aspecto	Componente A: Líquido de incoloro a color blanco. Componente B: Líquido de incoloro a color negro. Mezcla (A + B): Líquido de incoloro a color gris.
Relación de la mezcla	Parte A : B = Parte 2 : 1
Almacenaje / Duración	2 años en sus envases originales bien cerrados, en sitio fresco y bajo techo entre 5 y 30 °C
Consumo / Rendimiento	0,3 a 0,5 kg/m ² Aprox., dependiendo de la rugosidad y temperatura de la superficie
Densidad	Mezcla (A + B) : 1,4 ± 0,1 kg/l (23 °C)
Potlife (20 °C)	75 minutos ± 15 en 1 Kg de producto

INSTRUCCIONES DE USO

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

La superficie donde se aplicará **TexDur 32** debe estar estructuralmente sana. La limpieza y descontaminación de la superficie son esenciales. Debe removerse completamente todo rastro de polvo, óxido, florecencias, 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, pero sin presencia de agua libre. La temperatura de la superficie para aplicar debe estar comprendida entre 10°C y 30°C.

TEXDUR 32

Puente de adherencia epóxico

Código:
KIT DE 4 UNID DE 1 KG: **TXDUR_32 CJ**

APLICACIÓN / HERRAMIENTAS

Homogenice en forma separada cada componente, en sus envases respectivos. - 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 2 : 1 en peso. En este caso, mezcle la **parte A** y **parte B** en un tercer recipiente limpio y seco, cuidando de no contaminar un componente con otro. La colocación se puede realizar con brocha, rodillo o pulverizador adecuado al producto. El hormigón o mortero fresco debe ser aplicado una vez transcurrida 1 hr de aplicado **TexDur 32** y antes de transcurridas 5 hrs, a 20°C; con temperaturas mayores este tiempo se acorta y con temperaturas menores se alarga. En todo caso, el producto debe estar fresco al tacto al vaciar el hormigón. Las herramientas y los instrumentos deben ser limpiados inmediatamente después del empleo con diluyente a la piroxilina.

NOTA

Grupo TX respalda la calidad de sus productos mediante rigurosos ensayos de laboratorio y controles de calidad, cumpliendo altos estándares. La información técnica y recomendaciones proporcionadas se basan en nuestra experiencia y conocimiento actual, bajo condiciones estándar de uso (almacenamiento, manipulación y aplicación). Reconocemos que las condiciones reales de obra varían, afectando el desempeño de los materiales. Por consiguiente, y dada la diversidad de sustratos y entornos, **Grupo TX** no ofrece garantías explícitas ni implícitas de comercialización o idoneidad para un propósito particular, ni se derivan obligaciones legales de la información o recomendaciones proporcionadas, ya sean éstas escritas u orales. Instamos a los usuarios a realizar pruebas de campo para validar la idoneidad de nuestros productos en cada proyecto. Nuestro equipo técnico está siempre disponible para brindar soporte especializado ante dudas y/o consultas. **Grupo TX** se reserva el derecho de modificar sus productos para su mejora continua. Se recomienda a los usuarios consultar siempre la versión más reciente de la ficha técnica del producto, disponible bajo petición o en www.grupotx.cl

Recuerda utilizar los siguientes elementos de protección personal:



Producto fabricado por Grupo TX | Camino El Rodeo 01805, Puente Alto
Consultas y reclamos: Tel. 22 392 7050 | contacto@grupotx.cl
Versión 23_12_2025 REV PM DTEC

