

linker

Adhesivo epoxy bicomponente para unión de materiales constructivos.

- ✓ Textura tixotrópica, no descuelga.
- ✓ Apto para uniones estructurales.
- ✓ Excelente adherencia y resistencia.
- ✓ Sin disolventes.
- ✓ Endurece sin retracción.



DESCRIPCIÓN

Linker es un adhesivo epoxy tixotrópico, bicomponente, de alta resistencia mecánica y excelente adherencia, específicamente desarrollado para la unión estructural de todo tipo de materiales de construcción, como: hormigón, piedra natural, cerámica porosa, mortero, ladrillo, madera, hierro o aluminio, entre otros.

Gracias a su estudiada composición y a las resinas empleadas en su formulación, Linker permite la realización de uniones de todo tipo, aportando una excelente durabilidad tanto mecánica como química. Además, no incorpora disolventes, por lo que endurece sin retracción o merma, por lo que también es apto para el relleno, reparación o saneado de todo tipo de grietas o juntas no sometidas a movimientos, coqueras e incluso para el saneado de los cantos de las juntas de dilatación en suelos de hormigón que se encuentren bien consolidados.

Linker se presenta en textura tixotrópica, por lo se trabaja fácilmente y no descuelga. De este modo, es apto tanto para superficies verticales como horizontales.

CAMPOS DE APLICACIÓN

Linker es un adhesivo o puente de unión epoxy de alta durabilidad que ha de emplearse en todo tipo de trabajos constructivos en los que se desee adherir estructuralmente todo tipo de metales o materiales cerámicos o cementosos entre sí, o bien, reparar/sanear grietas, juntas o coqueras.

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

Referencia	Aspecto	Densidad	pH	Pot life (20°C)	Rendimiento	Composición
Linker	Pasta de color crema	1,8 ± 0,01 kg/L	----	1.5 horas	1.8 Kg/m ² y mm de espesor	Resinas epoxy, áridos seleccionados.
Adherencia a hormigón seco	Adherencia a acero	Resistencia a compresión	Resistencia a flexotracción	Curado completo	Temperatura de aplicación	
Superior a coherencia del hormigón	> 10 N//mm ²	> 60 N//mm ²	> 35 N//mm ²	7 días	10 – 30 °C	

MODO DE APLICACIÓN

Antes de aplicar el producto, ha de cerciorarse de que los soportes están secos, limpios, exentos de partes mal adheridas y debidamente cohesionados. Así mismo, los hormigones han de tener más de 28 días de curado y estar libres de lechadas superficiales.

A continuación, mezclar 2 partes de base (componente A) con 1 parte de catalizador (componente B) utilizando un batidor a bajas revoluciones, hasta obtener una pasta homogénea de color crema.

Seguidamente, aplicar con llana o espátula sobre las superficies a unir y mantenerlas en contacto firme, ejerciendo presión constante durante, al menos, 10 horas.

RECOMENDACIONES

No almacenar a temperaturas superiores a 35°C ni inferiores a 5°C.

FORMATOS

Formato 5kg (4+1)