



AGRECONS S.A.

AGREBOND 62 INYECCION

LIGANTE EPÓXICO PARA INYECCIONES ESTRUCTURALES

DESCRIPCION:

Sistema epóxico de dos componentes de baja viscosidad de coloración amarillenta constituido por dos o más componentes cuya característica es pegar y sellar agrietamientos, curar superficies altamente porosas.

El AGREBOND 62 inyección es un sistema libre de solventes e insensible a la humedad.

Es un sistema adhesivo de altísima resistencia. Cumple con la norma ASTM C-881

USOS:

- Reparaciones estructurales donde el agrietamiento amenaza la estabilidad de la estructura
- Como sistema adherente donde existen uniones imperfectas para prevenir la corrosión de las armaduras debido al paso del agua a través de agrietamientos
- Como endurecedor de hormigón en superficies altamente porosas y de baja resistencia al desgaste, facultándola para el tráfico mediano y pesado como: bodegas, talleres, rampas, etc.

MODO DE EMPLEO:

Preparación de la superficie:

La superficie debe estar limpia, libre de cualquier grasa, curador, polvo o restos de aplicaciones anteriores.

Preparación del producto:

Mezclar cada componente en su envase por separado, unos 5 minutos hasta tener completa homogeneidad.

Cuando estén homogenizados vertir el componente B sobre el componente A y mezclar con un taladro de bajas revoluciones hasta obtener un color uniforme

Aplicación del producto:

Inmediatamente de preparado el producto realizar el proceso de inyección en forma continua y despacio sobre la superficie de aplicación teniendo en cuenta que el producto vaya ocupando el espacio vacío a curar.

Una acabada la aplicación lavar a fondo con thinner antes de que el material endurezca sobre el equipo de aplicación

BENEFICIOS:

- Baja viscosidad por ende penetra con mucha facilidad en grietas muy delgadas.
- No tiene solvente volátiles.
- Buena resistencia mecánica.
- Alta adherencia a superficies secas, limpias y húmedas.

RECOMENDACIONES:

No prepare más cantidad del producto que pueda aplicar en el tiempo de vida en el recipiente.

Máxima abertura de la grieta que se va a inyectar es de 5mm.

DATOS TECNICOS:

Densidad: 1.08 ± 0.01

Vida en el recipiente: 10 Mins. (30°C); 20 Mins. (20°C) y 40 Mins. 10°C

Resistencia a la compresión: 800 Kg/cm²

Resistencia a la flexión: (ASTMD-790) 980 Kg/cm²

Adherencia: (ASTM C-882) 200 Kg/cm²

Módulo de elasticidad: 2.4x10 a la cuarta Kg/cm²

Cumple con la norma ASTM C-881

PRESENTACION:

- Comp. A + Comp. B (1.5 Kg.).

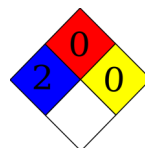


ALMACENAMIENTO:

6 meses en el envase cerrado y en sitio fresco bajo techo. Transportar con precaución ya que se transporta un producto químico.

SALUD Y SEGURIDAD:

- No tóxico
- Se debe evitar el contacto prolongado con la piel.
- Lavar con agua abundante las zonas afectas.
- Buscar ayuda médica si se ingiere este producto o entra en contacto con los ojos. Enjuagar los ojos con abundante agua limpia.



0 Insignificante
1 Débil
2 Moderado
3 Alto
4 Extremo



AGRECONS S.A. mantiene la calidad de sus productos, pero no se responsabiliza por malas aplicaciones. En caso de requerir asistencia técnica comunicarse con nuestros asesores a nivel nacional o en la matriz.

Duran, Km 6.5 Vía Duran Boliche
TEL: (+593) 4 2802376 - (+593)4 815777
www.agrecons.com- agrecons@gye.satnet.net