

PEGAMENTO EPOXICO (A+B) - BONN

TIPO GENERICO

- Pegamento epóxico de dos componentes.

PROPIEDADES GENERALES

- 100 % sólidos.
- Rápido secado.
- Excelente capacidad de humectación.
- Buena adherencia sobre superficies, concreto, asfalto y metal.
- Excelente resistencia al impacto generado por el movimiento de los carros. Resistente a lluvias, climas húmedos y variación de temperaturas.
- Completa su curado entre 12 y 24 horas.
- Nuestro producto cumple con las características de la norma AASHTO M-237 Tipo II.

USOS RECOMENDADOS

- Especialmente diseñado para el pegado de tachas reflectantes (ojos de gato), y elementos de señalización vial horizontal sobre carreteras, pistas, etc.
- Para uso general de pegado de superficies de concreto y metal de secado rápido.
- Utilizado para cubrir orificios pequeños y de mediana profundidad donde se requiere de un producto de secado rápido.

PROPIEDADES FISICAS

- Acabado:** Mate
- Color:** Gris
- Componentes:** 2
- Relación de mezcla:** 1 a 1 en volumen
- Sólidos / volumen:** 98 % +/- 2 %
- Densidad Parte A:** 5.40 - 5.70 Kg/gl (3.73 Kg)
- Densidad Parte B:** 6.25 - 6.55 Kg/gl (4.27 Kg)
- Rendimiento:** 80 - 120 tachas / kit
30 - 50 tachones / kit

Observación. El rendimiento práctico está en función de las condiciones de aplicación, estado de la superficie y dimensiones de la señal.

Los cálculos de rendimiento son referenciales para tamaños de tachas de 20 x 20 cm y tachones de 25 x 12 cm, con una dosificación de 100 a 160 gr según el tamaño de la señal reflectiva (Especificaciones Técnicas Generales para construcción R.D. N°22-2013 - MTC-14)

- Diluyente:** No requiere
- Tiempo de vida útil de la mezcla :** 8 min a 25 °C

TIEMPO DE SECADO A 25°C

Al tacto	10 minutos
Al tránsito	25 minutos

PRESENTACION

Peso por Kit (Parte A + Parte B) : 8 Kg

PREPARACION DE SUPERFICIE

La duración de un sistema de pintado está en función directa al grado de preparación de la superficie.

General

La superficie a masillar debe estar completamente libre de grasa, polvo, óxido suelto, humedad o cualquier contaminante que pudiera interferir con la adherencia del STICK BONDER.

No aplicar el producto sobre concreto tratado con soluciones endurecedoras o acelerantes, a menos que pruebas en pequeñas áreas indiquen que hay adhesión satisfactoria.

METODOS DE APLICACION

Espátula, plancha, o verter la mezcla preparada sobre la superficie pre-establecida.

CONDICIONES DE APLICACION

Temperatura	Mínima	Máxima
Superficie	5°C	40°C
Ambiente	5°C	40°C
Humedad Relativa	-----	85 %

PROCEDIMIENTO DE APLICACION

Verificar que se disponga de todos los componentes necesarios para los equipos de aplicación en buen estado.

Agitar por separado los componentes del pegamento: parte A y parte B antes de mezclarlos.

En un envase limpio vierta los dos componentes del pegamento 1 a 1 en volumen y agitar vigorosamente hasta obtener una mezcla homogénea.

La preparación del producto tiene que hacerse en cantidades necesarias ya que el tiempo de vida útil de la mezcla es corto (8 minutos)

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

Guardar el recipiente original herméticamente sellado y almacenarlo en lugar fresco, seco y bien ventilado.

Temperatura	10 °C a 40 °C
Humedad	0 % a 90 %
Tiempo	12 meses.