

REPARACIONES INSTANTÁNEAS DE LARGA DURACIÓN

La emulsión bituminosa MACFIX® es un grupo distinto de macadanes calibrados ideal para las reparaciones instantáneas y rápidas de las superficies bituminosas o de cemento.

Disponible en 2 grosores de 6mm y 10 mm, la emulsión bituminosa MACFIX® se puede utilizar para las reparaciones de las carreteras, de los andenes, para las perchas y para la rehabilitación y creación de superficies temporarias.

La emulsión bituminosa MACFIX® proporciona una solución inmediata para los huecos y los cortes utilitarios de las carreteras, de las vías, de los aparcamientos y muchas otras superficies.

La emulsión bituminosa MACFIX® es una combinación de betún penetrante, aditivos y agregados bien seleccionados.

Por Qué Utilizar La Emulsión Bituminosa MACFIX®?

SEGURA Y FÁCIL POR UTILIZAR

La emulsión bituminosa MACFIX® se aplica en frío y proporciona seguridad en utilización. No requiere mezcla previa.

MULTI-FUNCIONAL

- Parchea los huecos de las superficies bituminosas
- Renueve las trincheras de las superficies de tráfico
- Rápido y fácil por utilizar

RESISTENTE

La emulsión bituminosa MACFIX® tiene una duración de almacenamiento de mínimo 2 años.

VENTAJA

La emulsión bituminosa MACFIX® es disponible en bolsillos sellados de 25 kg, en sacos de una tonelada o en almacenamientos al granel.

La capacidad de procesamiento puede ser asegurada también a temperaturas bajas, por la mera mezcla de la emulsión bituminosa MACFIX® en su propio embalaje.

Preparaciones

La superficie por reparar debe ser limpia, sin residuos de materiales o zonas con agua.

Puede aplicarse una capa de emulsión o solvente como base, aunque se puede realizar una reparación rápida sin cortes, soluciones de base o capa de protección a los márgenes.

Aplicación

Llenar el hueco con emulsión bituminosa MACFIX®, asegurándose que todos los rincones están llenos y que la superficie es algo más alta que la zona circundante; en condiciones de temperaturas baja, se recomienda que la aplicación de la emulsión se realice en un paso más lento; esta cosa mejorará el procesamiento del producto.

Compactar el material hasta el nivel de la zona circundante utilizando un pisón manual o un compactador/ compresor. Para superficies amplias o secciones profundas, utilizar una placa vibrante o un compresor que humecta ligeramente el tambor con agua. Si el relleno no está completo, agregar el producto y nivelar.

Se recomienda que los parches profundos se construyan de capas de 40-50 mm ya que de este modo resultará una estructura mejor compactada.

La emulsión bituminosa MACFIX® se ajustará al perfil de los parches y realizará una reparación instantánea y permanecerá flexible por cierto tiempo tras su aplicación, sin embargo puede ser traficada inmediatamente.

Velocidad De Aplicación

El cuadro abajo presentado presenta el ritmo aproximativo de aplicación de las capas de emulsión bituminosa MACFIX® de varios grosores. La capacidad de cobertura de la emulsión bituminosa MACFIX® puede ser afectada por factores como densidad y cantidad de agregados, tipo del substrato y estadio final de la compactación. En las superficies no reguladas, hay que aplicar estratos más gruesos.

El grosor medio del camino (mm) - emulsión bituminosa MACFIX® (m²/t)

| | |
|----------|-------------|
| 20..... | 22 hasta 28 |
| 30..... | 15 hasta 19 |
| 40..... | 11 hasta 15 |
| 50..... | 9 hasta 12 |
| 60..... | 8 hasta 10 |
| 75..... | 6 hasta 8 |
| 100..... | 4 hasta 6 |

Seguridad

Para informaciones completas sobre las medidas de seguridad, ver la hoja de datos Macismo sobre la Seguridad. rheit. Macismo.