



PREBIT 100L

PREBIT 100L es un emulgente catiónico para fabricar emulsiones asfálticas de rotura rápida y media.

Aplicación

PREBIT 100L está indicado para la fabricación de emulsiones bituminosas catiónicas de rotura rápida y media, utilizadas en riegos de adherencia, riegos de curado, riegos de protección, riegos con gravilla y fabricación de mezclas en frío. Es líquido a 25°C, lo cual proporciona notables ventajas de manejo en la fabricación de emulsiones bituminosas.

Almacenamiento

PREBIT 100L es estable a temperatura ambiente y en su envase original almacenado a la sombra.

Seguridad

PREBIT 100L debe ser manejado con guantes y gafas de seguridad. En caso de contacto, lavar con agua abundante.

Para más información consultar la ficha de datos de seguridad del producto.

Dosificación y uso

Dosificaciones recomendadas para la fabricación de las emulsiones en función de su aplicación:

- Riegos con gravilla, riegos de adherencia, riegos de curado y riegos de protección: 2 - 2,5 Kg/t.
- Mezclas abiertas en frío: 2,5 - 4 Kg/t.
- Para emulsiones utilizadas en riegos con gravillas de alto contenido en betún residual (> 70%), en las que se necesitaría probablemente una dosificación mayor de **PREBIT 100L**, se tratan como aplicaciones especiales y se recomienda su estudio de manera individual.

Familia Química

PREBIT 100L está constituido por un copolímero orgánico con grupos amino y propiedades tensoactivas.

Propiedades físicas y químicas

Estado físico:	Líquido
Color:	Pardo
Densidad a 25°C:	0,93 ± 0,02 g/cm ³
Viscosidad a 25°C:	4 ± 1 St
Índice de amina:	170 + 30 mg KOH/g