

THERMOBIT 400

THERMOBIT 400 es un aditivo para la fabricación de emulsiones bituminosas catiónicas termoadherentes.

APLICACIÓN

THERMOBIT 400 se incorpora a la fase agua-emulsionante sustituyendo total o parcialmente al ácido para la saponificación del emulsionante.

THERMOBIT 400 se utiliza en emulsiones bituminosas catiónicas termoadherentes, disminuye la sedimentación y la penetración del residuo, al mismo tiempo que aumenta la temperatura de reblandecimiento.

DOSIFICACIÓN Y CONDICIONES DE APLICACIÓN

Las cantidades de **THERMOBIT 400** dependerán del tipo de betún. Por ejemplo, para un betún 40/50 están comprendidas entre 1 y 1,4%..

FAMILIA QUÍMICA

THERMOBIT 400 está constituido por una mezcla de un copolímero orgánico con grupos amino y propiedades tensoactivas y agentes endurecedores del betún.

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico:	Líquido
Color:	pardo amarillento
pH	0 - 3
Densidad a 25°C:	1,40 ± 0,02 g/cm ³
Solubilidad en agua	Soluble

ALMACENAMIENTO

THERMOBIT 400 se suministra en IBCs de 1.400 kg o en bidones de PEHD de 220 kg. El producto es estable a temperatura ambiente y en su envase original almacenado a la sombra. Evitar temperaturas extremas inferiores a 0°C o superiores a los 50°C.

SEGURIDAD

THERMOBIT 400 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.

Las informaciones y recomendaciones de esta Ficha Técnica son las más fehacientes de acuerdo con lo mejor de nuestros conocimientos. Sin embargo, nada en este documento debe interpretarse como una garantía. Los usuarios deberán realizar sus propios ensayos para determinar la aplicabilidad de esta información o de la idoneidad de los productos para su aplicación particular. Las informaciones relativas al empleo de los productos descritos no pueden interpretarse como recomendación de la infracción de una patente y no se asume ninguna responsabilidad por la infracción que surja de tal uso.