



ACTIBIT 2

ACTIBIT 2 es un activante de adhesividad para betunes asfálticos, betún caucho y betunes modificados, para mezclas calientes y semicalientes.

Aplicación

ACTIBIT 2 se emplea, a muy bajas concentraciones, para mejorar la adhesividad del betún asfáltico a los áridos en las mezclas en caliente. Este producto incrementa la adhesividad de los ligantes asfálticos frente a los áridos y su resistencia al desplazamiento en presencia de agua, aumentando de manera notable la resistencia conservada de las mezclas.

ACTIBIT 2 presenta buena resistencia al calor sin perder sus propiedades, por lo tanto, los betunes dopados no pierden sus características mejoradas, aunque se mantengan por largo tiempo almacenados.

Dosificación y uso

La dosificación del **ACTIBIT 2** suele variar entre 0,10 y 0,30% sobre betún (1 y 3 kilogramos por tonelada), aunque es conveniente que los porcentajes idóneos de activante se determinen para cada tipo de árido mediante los ensayos habituales.

ACTIBIT 2 al ser líquido muy viscoso, necesita un calentamiento previo a su utilización y se añade al betún directamente en cisternas homogenizándose fácilmente con una simple acción de recirculación por bomba.

Familia Química

ACTIBIT 2 es un producto a base de polímeros orgánicos, obtenidos mediante un proceso original de síntesis no contiene diluyentes ni disolventes que rebajen su viscosidad. El porcentaje de materia activa es del 100%.

Propiedades físicas y químicas

Estado físico:	Líquido
Color:	Ámbar
Índice de amina:	580 ± 60 mg KOH/g
Densidad a 25 °C:	1,01 ± 0,02 g/cm ³
Viscosidad a 25 °C:	4 ± 1 St

Almacenamiento

ACTIBIT 2 se suministra en bidones metálicos de 195 kg, es estable a temperatura ambiente y en su envase original almacenado a la sombra.

Seguridad

ACTIBIT 2 debe ser manipulado 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.