

### FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

Versión nº: 4 Fecha de emisión: 02/06/2022 Reemplaza: -3

# **ADDIBIT**

**ADDIBIT** es la base (concentrado) para fabricar aditivos reguladores de rotura, que se utilizan para la puesta en obra de lechadas bituminosas y microaglomerados en frío.

### **APLICACIÓN**

Los aditivos que se fabrican con **ADDIBIT** se utilizan para controlar la velocidad de rotura de las lechadas y microaglomerados en frío. Por su naturaleza tensoactiva, cumplen las siguientes funciones:

- Hacer posible que la emulsión asfáltica se distribuya uniformemente por toda la superficie del árido.
- Permitir que la lechada sea extendida sin que rompa la emulsión.
- Permitir que, una vez realizada la extensión, la rotura de la emulsión sea rápida.
- Mejorar la adherencia del betún asfáltico al árido.

## DOSIFICACIÓN Y CONDICIONES DE APLICACIÓN

El **ADDIBIT** se diluye en agua en proporciones del 12% al 15% acidificando la solución a pH 1.

La dosificación del **ADDIBIT** (solución) varía en función del diseño de la mezcla y de las condiciones ambientales. Dosificaciones típicas suelen estar entre 0,1% y 1,0%.

# **FAMILIA QUÍMICA**

**ADDIBIT** es un producto a base de polímeros orgánicos con grupos amino y propiedades tensoactivas.

### PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico: Pasta Color: Ambar Viscosidad a  $60^{\circ}$ C:  $10 \pm 2$  St

Densidad a 60°C:  $0.98 \pm 0.05 \text{ g/cm}^3$ Índice de amina  $460 \pm 40 \text{ mg KOH/g}$ 

### **EMBALAJE**

**ADDIBIT** se suministra en bidones metálicos de 195 kg. El producto es estable a temperatura ambiente y en su envase original almacenado a la sombra.

### **SEGURIDAD**

**ADDIBIT** 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.

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.