

KOLXIK-5

➔ DESCRIPCIÓN

Material bituminoso de sellado. Es una mezcla de betún modificado con SBS y cargas minerales seleccionadas.

Es un producto de aplicación en caliente, no inflamable ni tóxico.

➔ APLICACIONES

Sellado de juntas de tablero puente.

Sellado de grietas en pavimentos asfálticos

➔ DATOS TÉCNICOS

ENSAYO	Norma de ensayo	Valores
Punto de reblandecimiento	UNE-EN 1427	115
Penetración (100 g, 25°C, 5 s.)	UNE-EN 1426	60
Contenido en cenizas	UNE 104281 (1.7)	38,4
Flexibilidad	UNE-EN 1109	-10º C

➔ MODO DE EMPLEO

1 - Sellado de juntas de tablero puente

El producto se calienta a 180º C (no puede pasar de 200º C)

Cuando está fluido se le añade la carga, obteniendo un mortero flexible que se vierte en caliente.

Se marca la junta y se forma un cajetín cortando el aglomerado asfáltico o el hormigón y retirando el material.

Se limpia y se seca el cajetín con chorro de arena y lanza térmica. Se coloca un fondo de junta y se sella la abertura del tablero con masilla bituminosa.

Se coloca una plancha metálica (15 cm. de ancho y 3 mm. de grosor) en el centro del eje longitudinal de la junta.

Imprimir el soporte con **KOLXIK-5** líquido (sin árido).

Se vierte el mortero flexible en el cajetín, en capas de 5 cm.

Se deja enfriar a unos 60-70º C y se compacta con un vibrador compactador.

2 - Sellado de grietas de pavimentación

Limpieza de la grieta a tratar, con el fin de eliminar partes sueltas u otras que puedan entorpecer el relleno posterior de la misma.

El producto se calienta a 180° C (no puede pasar de 200° C) y cuando esté fluido se vierte en caliente hasta el relleno de la grieta.

➡ PRECAUCIONES

No debe aplicarse con temperaturas inferiores a 5° C

La apertura al tráfico se podrá hacer 1 ó 2 horas después, dependiendo de la temperatura ambiental.

Utilizar guantes, gafas protectoras y evitar la inhalación.

➡ PRESENTACIÓN Y SUMINISTRO

KOLXIK-5 se suministra en sacos de 22 Kgs.

➡ ALMACENAMIENTO

Debe almacenarse en lugar seco, protegiéndolo del sol y de las heladas.