

Asfalto Oxidado Tipo III

DESCRIPCIÓN

El asfalto es un material sólido o semi-sólido de color negro y que se licúa gradualmente al calentarse, cuyos constituyentes predominantes son betunes, asfáltenos, maltenos (aceites) aromáticos y resinas.

El asfalto oxidado o soplado es una base asfáltica a la cual se le ha modificado sus características físico-químicas y reológicas, en forma irreversible según requerimientos de la Norma ASTM – D 312.

PRESENTACIÓN

Cartucho de 45 kg.

Colores disponibles: No aplica □□□□□□

Rendimiento o cubrimiento: Depende de las dimensiones de la junta.

USOS

Se usa para impermeabilizar techos, platabandas, revestimiento de tuberías, membranas envolventes, aplicaciones hidráulicas, juntas de dilatación, entre otras.

CARACTERÍSTICAS

Se aplica en caliente, es homogéneo y libre de agua.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Antes de aplicar el producto se verifica que la superficie se encuentre limpia, libre de polvo, grasa u otra impureza que pueda dificultar una perfecta adherencia, y que presente un acabado seco.

APLICACIÓN O COLOCACIÓN

01. Se aplica en caliente.
02. Después se debe calentar a una temperatura máxima de 150°C a la cual el material debe estar completamente fundido.
03. Luego con una jarra resistente a esta temperatura se agrega el producto a la junta a sellar hasta rebosarlo y con una espátula cortarlo a ras del cemento una vez frío el producto.
04. Para juntas verticales se debe hacer un encofrado.

PRECAUCIONES:

01. Material combustible, úsese con ventilación adecuada. Cierre bien los envases después de usado. Almacenase en lugares frescos.
02. Manténgase fuera el alcance de los niños. Mantener un extinguidor y los implementos de Seguridad. (lentes, guantes, zapatos, etc)

Asfalto Oxidado Tipo III

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ANÁLISIS	METODO DE ENSAYO	ESPECIFICACIONES		UNIDAD
		Min.	Max.	
Punto de Ablandamiento	ASTM – D 36	185	205	°F
Punto de inflamación	ASTM – D 5	500	---	°F
Penetración	ASTM – D 92	15	35	Dmm
Solubilidad en tricloroetileno	ASTM – D 2042	99	---	%
Ductilidad	ASTM – D 113	2.50	---	Cm
Tiempo de Aplicación	INTERNA	392	464	°F
Peso del Cartucho	INTERNA	45	---	Kg

CONTAINER DE 40':

Capacidad máx. de Cartuchos: 470 Unidades

Capacidad máx. de Tambores: 72 Unidades

CONTAINER DE 20':

Capacidad máx. de Cartuchos: 470 Unidades

Capacidad máx. de Tambores: 36 Unidades