



FORMULARIO

Código: FR-020

Fecha de Revisión: 08/08/12

HOJA TÉCNICA DEL PRODUCTO

Revisión: 3

Pág.: 1 de 1

PRODUCTO: Bitu Joint

**DESCRIPCIÓN**

Es un sellador a base de asfalto deshidrogenado modificado con elastómeros tipo S.B.S (Estireno – Butadieno – Estireno) que le da un ablandamiento tal que le confiere una alta elasticidad y plasticidad que resiste la expansión y contracción de la junta a sellar. Este producto es de consistencia sólida y su punto de fusión esta alrededor de 100°C, por lo cual puede aplicarse en juntas verticales sin que escurra, una vez que se endurece.

PRESENTACIÓN

Cartucho de 45 kg.

COLORES DISPONIBLES

No aplica

USOS

Se emplea en juntas para pisos de estacionamiento, patios, carreteras, brocales, aceras, en puentes, entre otras.

RENDIMIENTO o CUBRIMIENTO45 Kg cubre 0.035mts³ aproximadamente. (este rendimiento depende de las juntas a sellar)**CARACTERISTICAS**

Es un producto de alta plasticidad, apariencia solida y excelente adherencia

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Antes de aplicar el producto se verifica que la superficie se encuentre limpias, libre de polvo, y que presente un acabado seco.

APLICACIÓN O COLOCACIÓN

1. Se aplica en caliente: tanto en juntas horizontales como en verticales.
2. Debe imprimir con Primer Super para mejor adhesión.
3. Después se debe calentar a una temperatura máxima de 150°C a la cual el material debe estar completamente fundido.
4. Con una jarra resistente al a esta temperatura se agrega el producto a la junta a sellar hasta rebosarlo y con una espátula cortarlo al ras del cemento una vez frio el producto.
5. Para juntas verticales se debe hacer un encofrado.
6. Al aplicarse se deberá tener y usar los equipos de protección personal (E.P.P).

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PRUEBA	METODO DE ENSAYO			ESPECIFICACIONES		UNIDAD
	ASTM	COVENIN	OTROS	Min.	Max.	
Apariencia a 25°C	N/A	N/A	INTERNA	Sólida		Visual
Punto de ablandamiento	D5-36	419	INTERNA	110/230	115.5/240	°C/°F
Penetración	D-5	1105	INTERNA	30	36	Dmm
Punto de inflamación	D-92	372	INTERNA	260/500	--	°F/°C