

# Sellante Asfáltico

## SYP - 04 / NA

### Ficha Técnica

Es un recubrimiento a base de agua compuesto de asfalto modificado con resinas elastoméricas que mejoran su adhesividad y resistencia al agua.

### Uso Principal

- Pegamento asfáltico para sistemas adheridos laminares de impermeabilización autoadhesivos.
- Promotor de adherencia para aplicación de láminas asfálticas, diluido en agua.
- Ligante para morteros asfálticos.
- Recubrimiento asfáltico

### Composición



Envase de: 5 gal, 1 gal, 1/4 gal, 1/8 gal y 200cc.

### Información Técnica

Propiedad	Norma	Unidad	Especificación	Norma
Densidad media	NI - 10 - 004	g/ml	0.95 - 1.05	CUMPLE
Contenido de sólidos	ASTM D 1644	%	50 - 55	CUMPLE
Viscosidad Brookfield, 2.5rpm, 1min, Spinlde #6	ASTM D 2196-20 INEN 1013	cps	> 100000	CUMPLE
Contenido de volátiles	ASTM D 1644	%	45 - 50	CUMPLE
PH	NI-10-009	PH	4 - 6	CUMPLE
Tiempo de secado: Tacto	NI - 10 - 009	Minutos	30 - 45	CUMPLE
Tiempo de secado: Total	-	Horas	24 - 36	CUMPLE

### Normas de Referencia

- UNE 104-236

### Beneficios

- Fácil aplicación , listo para usarse, no requiere mano de obra especializada.
- Complemento ideal para la línea de impermeabilización asfáltica.
- Impermeable.
- No tóxico, no contaminante, no inflamable.
- Adherencia a la mayoría de sustratos y materiales usados en la construcción.
- Soluble en agua cuando esta fresco.

CEMENTO ASFÁLTICO

## Almacenaje

- Bajo cubierta en un lugar fresco y seco, protegido de la acción de rayos solares.
- De manera vertical y no colocar peso encima.
- Se puede estibar en altura hasta 3 envases de 20 kg y hasta 5 envases de 4 kg.
- No almacenar a temperaturas inferiores a 5 °C ni superiores a 40 °C.

## Condiciones para instalación

- No instalar si se prevé lluvia o nieve.
- Antes de la instalación la superficie debe estar limpia y sin presencia de humedad, nieve o hielo.
- Por seguridad suspender la instalación en caso de lluvia.
- Limpiar la superficie de polvo, grasa, escombros y objetos sueltos. Se debe eliminar todos los residuos de polvo, arena y otros materiales extraños.
- En caso de realizar la instalación sobre un trabajo de impermeabilización anterior, debe comprobarse la compatibilidad química entre materiales, de no ser compatibles, remover completamente el producto anterior (UNE-EN 13707).

## Método de Instalación

- Aplicar en la superficie con cualquier herramienta que recubra la superficie a ser utilizada como rodillo, brocha, espátula, llana, etc.
- Fisuras y grietas pueden ser selladas con cemento asfáltico.
- Los consumos están siempre relacionados con la capacidad de absorción de las superficies a tratar.
- Rendimiento aproximado como impermeabilizante es de 1 kg/m<sup>2</sup> puro.
- Rendimiento aproximado como imprimante en dilución máxima 1 parte de CEMENTO ASFÁLTICO y 3 partes de agua 0,12 kg/m<sup>2</sup>.
- Rendimiento aproximado como mortero asfáltico: 2 parte de CEMENTO ASFÁLTICO y 1 de arena.
- No instalar CEMENTO ASFÁLTICO en temperaturas inferiores a 5°C ni superiores a 40°C.

## Mantenimiento

- No almacenar materiales que contengan solventes sobre CEMENTO ASFÁLTICO.
- CEMENTO ASFÁLTICO debe ser protegido de rayos ultra violeta y del sol.
- Realizar una inspección de la cubierta y limpieza de sumideros y canales dos veces por año para evitar posibles afectaciones a la impermeabilización.
- Para mayor información revisar el apartado 3,3,13 del Manual Técnico de Impermeabilización de Imptek - Chova del Ecuador.

## Referencia inductivo de calidad IMPTEK

- IT-CDQ-03.02.01