



**TDS - FT**  
Ficha Técnica  
Technical Data Sheet  
**Cod. 06 04 30 v8**  
Agosto 2019

# PINTURA DE ASFALTO

ASPHALT PAINT  
Impermeabilizante de asfalto con fibra.  
Roof and Foundation Coating.

**INDUSTRIAL/EXTERIOR**

## Descripción.

**PINTURA DE ASFALTO** es un recubrimiento impermeabilizante de muy alta viscosidad y adherencia, elaborado totalmente con asfalto y fibras naturales, apto para inmersión, resistente a empozamiento y a condiciones subterráneas.

## Usos.

- Impermeabilizante de larga duración en muros de contención, en su trasdós (cara en contacto con tierra).
- Impermeabilización de losas de concreto en azoteas y techos.
- Capa final protectora para chasis de vehículos.

## Superficies.

**PINTURA DE ASFALTO** se aplica sobre:

- Losas de concreto colado.
- Repellos cementicios.
- Fibrocemento, plywood.
- Metales.

## Ventajas.

- Gran adherencia y poder impermeabilizante.
- Alta viscosidad y cubrimiento.
- Apto para trabajar a temperaturas bajo 0°C.

## Limitaciones.

- No debe dejarse expuesto directamente al sol, en losas de azotea siempre cubrir con pintura de acabado como protección para evitar agrietamiento.
- No recomendable para uso con solventes diferentes a espíritu mineral (Varsol).

\*Datos técnicos del producto según pruebas de laboratorio a la fecha de actualización de este documento, sujetas a actualización en futuras ediciones.

\*Datos de rendimiento y dosificación varían según las condiciones particulares de cada proyecto.

## Datos Técnicos \*

|  |  |
|--|--|
| <b>Tipo de resina</b>  | <b>Hidrocarbúrica</b>  |
| <b>Acabado<br/>GU @60°</b>   | <b>Satinado<br/>10-20</b>  |
| <b>Sólidos (%)</b>   | <b>60-62 por volumen<br/>71-73 por peso</b>  |
| <b>Peso (kg/gal)</b>   | <b>3,9-4,1</b>   |
| <b>Viscosidad (kU)</b>   | <b>135-145</b>   |
| <b>VOC (g/L)</b>   | <b>&lt; 400</b>  |
| <b>Tiempo secado<br/>(@25°C, HR 50%)</b>                                     | <b>4-6 hrs al tacto<br/>24 hrs para repinta</b>  |
| <b>Rendimiento teórico<br/>(m<sup>2</sup>/GL) @1 mil seco</b>                | <b>30</b>  |
| <b>Rendimiento práctico (m<sup>2</sup>/gal)<br/>con plancha @12 mil seco</b> | <b>4</b>   |
| <b>Temperatura de<br/>almacenamiento</b>                                     | <b>MIN 10°C<br/>MAX 30°C</b>   |
| <b>Dilución</b>  | <b>Brocha/Rodo MAX 50%</b>   |
| <b>Solvente</b>  | <b>Keroseno, Espíritu Mineral.<br/>(Varsol, Stoddard Solvent,<br/>White Spirit, Mineral Spirits,<br/>Tupertine).</b> |

### **Limpieza previa de superficies.**

La superficie debe estar seca y libre de grasa, u otro contaminante. Debe removerse con espátula cualquier material suelto como pinturas escamadas. En el caso de losas de concreto, si hay zonas propensas a empozamiento, nivelar con una mezcla de **MURO SECO BBG** y **ACRYL-1000 BBG**.

### **Dilución de producto.**

La alta viscosidad de **PINTURA DE ASFALTO** permite aplicación con espátula y llana. Si se desea, diluir únicamente con ESPIRITU MINERAL (Varsol), hasta 50% para uso con brocha o rodillo. No utilizar otro tipo de solventes.

### **Aplicación de producto.**

Aplicar en forma uniforme para cubrir todos los agujeros, poros e imperfecciones. En caso de espátula, en una sola mano, en caso de rodillo o brocha, dar dos manos.

### **Instalación en muros de contención.**

Aplicar generosamente en el trasdós de muro de contención (cara en contacto con tierra), de preferencia entero (sin diluir) con llana y espátula. Asegurarse de colocar un plástico o filtro protector sobre la película de **PINTURA DE ASFALTO** antes de lanzar material granular de drenaje. La impermeabilización con asfalto no reemplaza la función del drenaje y filtro.

### **Instalación en losas de techo pintadas.**

En el caso de losas de techo pintadas, siempre dejar secar la **PINTURA DE ASFALTO** por 24 horas antes de colocar la capa de acabado. Puede utilizarse pintura **ULTRA ACRILICA SATINADA ELÁSTICA**, entre otras.

### **Instalación en azoteas con baldosas.**

En caso de que se desea instalar baldosas de piso en la azotea, colocar sobre la losa colada, la **PINTURA DE ASFALTO** y cuando esta película está aún está fresca al tacto, verter material granular de gravilla tamaño ASTM malla 12 o más grueso y planchar hasta cubrir completamente el asfalto. Utilizar esta gravilla como sustrato para instalar baldosas con mortero adhesivo **BBG PREMIUM** o **BBG PORCELANATO ORO**, según corresponda.

### **Presentación.**

Envases de 1 gal, 5gal.  
Color: Negro satinado.

### **Precauciones**

Evite ingerir o contacto con los ojos.

### **Primeros auxilios.**

En caso de contacto con los ojos, lave con agua por 15 minutos. En caso de ingestión, tome agua.

### **Condiciones de almacenamiento.**

Debe mantenerse en ambiente fresco entre los 10°C y 30°C, máxima estiba de 3 cubetas.

### **Vida útil en bodega.**

En condiciones de temperatura indicadas (entre 10° y 30°C), no expuesto directamente a los rayos del sol, en su empaque original cerrado, el producto es apto para uso por 12 meses.

### **Garantía.**

**BBG&A** garantiza **PINTURA DE ASFALTO** contra defectos de fábrica hasta por un período de doce meses posterior a su fecha de manufactura, si ha sido almacenada en apego a las instrucciones de esta ficha técnica. Se garantiza también el desempeño del producto si es aplicado siguiendo las instrucciones de esta ficha técnica. En ambos casos, la garantía se limita a reemplazar el material que se demuestre defectuoso tras inspección técnica de **BBG**.



Costa Rica. BGG&A. Parque Industrial BBG, Ciruelas, Alajuela. (506) 2438-0821. [www.bbgya.com](http://www.bbgya.com)  
Guyana. Guyana Colorcrete. 15A Water Street, Georgetown (592) 226-5280.  
Jamaica. Omega Manufacturing. 164 Spanish Road. Kingston 11. (876) 923-8512.