



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 *

Tipo de resina	Hidrocarbúrica
Acabado GU @60°	Satinado 10-20
Sólidos (%)	60-62 por volumen 71-73 por peso
Peso (kg/gal)	3,9-4,1
Viscosidad (kU)	135-145
VOC (g/L)	< 400
Tiempo secado (@25°C, HR 50%)	4-6 hrs al tacto 24 hrs para repinta
Rendimiento teórico (m²/GL) @1 mil seco	30
Rendimiento práctico (m²/gal) con plancha @12 mil seco	4
Temperatura de almacenamiento	MIN 10°C MAX 30°C
Dilución	Brocha/Rodo MAX 50%
Solvente	Keroseno, Espíritu Mineral. (Varsol, Stoddard Solvent, White Spirit, Mineral Spirits, Tupertine).

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
Guyana. Guyana Colorcrete. 15A Water Street, Georgetown (592) 226-5280.
Jamaica. Omega Manufacturing. 164 Spanish Road. Kingston 11. (876) 923-8512.