



TDS - FT
Ficha Técnica
Technical Data Sheet

Cod. 01 01 v8
Agosto 2019

BBG ACRYLIC

SILVER MEDAL, ESPECIALISTA, PROFESIONAL.
Pintura Acrílica Mate

INTERIOR / EXTERIOR*

Descripción.

ACRYLIC es una pintura 100% acrílica para interiores y exteriores, de acabado mate, lavable, resistente a hongos, entintable y de resistencia media a intemperie en clima tropical. Sin olor, es de bajo VOC.

Usos.

- Acabado de paredes interiores en amplia gama de colores arquitectónicos.
- Protección de exteriores en colores pastel, bajo condiciones climáticas moderadas.

Superficies.

ACRYLIC se aplica sobre diversos tipos de superficies pintadas o nuevas previamente tratadas con **SELLADOR ACRILICO BLANCO BBG**:

- Tabla de yeso (tipo *Gypsum*).
- Fibrocemento (tipo *Fibrolit*).
- Repellos cementicios.
- *Plywood*.
- Hierro galvanizado nuevo.
- **SÍLICA STUCCO®**

Ventajas.

- Durable y resistente acabado en interiores.
- En exteriores, bajo condiciones climáticas moderadas, en colores pastel, óptima relación costo/beneficio.
- Amigable con el ambiente.

Limitaciones.

* En exteriores, en clima tropical severo, la durabilidad de tinte es menor en colores intensos. Para esos casos se recomienda **ULTRA® BBG**.

- No apto para temperaturas inferiores a 5°C.
- No es sumergible.

Datos Técnicos *

Tipo de resina	100% Acrílica
Acabado GU @60	Mate < 5 °
Sólidos (%)	31-35 por volumen 51-55 por peso
Peso (kg/gal)	5,2-5,6
Viscosidad (kU)	105 – 110
VOC (g/L)	< 50
Tiempo secado (@25°C, HR 50%)	< 60 min al tacto 4 hrs para repinta
Rendimiento teórico (m ² /GL) @1 mil seco	30 – 35
Rendimiento práctico (m ² /gal)	23 – 30 @1,5 – 2,0 mil seco
Lavabilidad (ciclos)	MEDIA 2.000- 3.000
Resistencia A los hongos	Media
A rayos UV	Media
A intemperie	Media
Temperatura de almacenamiento	MIN 10°C MAX 30°C
Dilución Solvente	MAX 5% Agua

Preparación de superficies.

La superficie debe estar seca, libre de polvo, grasa u otro contaminante.

Todo sustrato debe estar previamente tratado: en el caso de materiales cementicios, con **SELLADOR ACRILICO BLANCO BBG**, en caso de áreas previamente pintadas con aceite o barniz, debe utilizarse **SELLADOR ALQUIDICO BLANCO BBG**.

En muro colado, si se presenta eflorescencia alcalina o "tizado", debe eliminarse mediante aplicación de **DIRECT FINISH® BBG**.

Dilución de producto.

Para óptimos resultados, no diluir producto.

En caso necesario, diluir con agua limpia a un máximo de 5% del volumen (¼ gal por cubeta).

Aplicación de producto.

Aplicar con rodillo de felpa suave apta para láminas lisas, *spray* o equipo *airless*.

Siempre espere a que la primera capa esté completamente seca antes de repinta.

Equipo recomendado.

Sistema	Equipo indicado
Brocha	Cerdas de poliéster o de nylon
Rodillo superficie lisa	Felpa 3/8"
Rodillo superficie rugosa	Felpa 1 ¼"
<i>Airless</i>	Presión 2.000 psi Boquilla 0,017"-0,021"
Pistola <i>spray</i>	Presión 700-1.000 psi Boquilla 0,015"-0,019"

Presentación.

Envases de ¼ gal, 1 gal, 5gal.

Colores: Blanco, y bases para entintar en toda la gama de colores preparados

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 **ACRYLIC** 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&A**.

*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.



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.