

Descripción.

ULTRA® es una pintura 100% acrílica de alta resistencia a la intemperie, formulada con resinas de alto desempeño en cubrimiento y adherencia, contiene fungicidas de alta duración; sin olor, soporta acción de rayos UV, es lavable y de bajo VOC.

Usos.

- Protección de exteriores en acabado mate expuestos a intemperie, rayos UV o humedad.
- Acabados interiores en colores intensos que requieren alto cubrimiento y estabilidad del color.

Superficies.

ULTRA se aplica sobre diversos tipos de superficies pintadas o nuevas previamente selladas con **SELLADOR ACRILICO BLANCO ALIA:**

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

Ventajas.

- Alta resistencia al clima tropical húmedo: lluvia, radiación solar, hongos, líquenes, algas, insectos.
- Alta adherencia y rendimiento.
- Alto cubrimiento y estabilidad de color.
- Secado sin olor, bajo VOC, amigable con el ambiente.

Limitaciones.

- No es sumergible.
- No apto para temperaturas inferiores a 5°C
- No reemplaza **ANTICORROSIVO AL AGUA ALIA**.

Datos Técnicos *

| | |
|---|---|
| Tipo de resina | 100% Acrílica |
| Acabado GU @60 | Mate < 5 ° |
| Sólidos (%) | 41-44 por volumen 60-64 por peso |
| Peso (kg/gal) | 5,2-5,6 |
| Viscosidad (kU) | 100 – 105 |
| 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) | ALTA > 6.000 |
| Resistencia A los hongos | Alta |
| A rayos UV | Alta |
| A intemperie | Alta |
| Temperatura de almacenamiento | MIN 10°C MAX 30°C |
| Dilución Solvente | MAX 10% 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 ALIA**, en caso de áreas previamente pintadas con aceite o barniz, debe utilizarse **SELLADOR ALQUIDICO BLANCO ALIA**.

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

Dilución de producto.

Diluir con agua limpia con un máximo de 10% del volumen, en caso necesario. (½ 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. No estibar directamente sobre el suelo. Siempre estibar sobre tarima ventilada que permita aireación de bolsas, máxima estiba de 3 cubetas.

Vida útil en bodega.

En condiciones frescas (temperatura inferior a 30°C), en su empaque original cerrado, el producto es apto para uso por 12 meses.

Garantía.

ALIA RESVESTIMIENTOS garantiza **ULTRA®** 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 ALIA.

*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.

