

FICHA TÉCNICA

MARCA: Construline® **ACRÍLICO Infinity**
PRODUCTO: Pintura Acrílica Hidrofugante Antialcalina EXTERIOR
CÓDIGO-SERIE: 500HS



DESCRIPCIÓN

Pintura acrílica mate maximizada, antiampollamiento (transpirable), hidrofugante (diferente), antibacterial, antialcalina, antihongos.

- Excepcional cubrimiento, rendimiento, belleza, durabilidad
- Resistente a enlucido parcialmente curado (concreto verde)
- Libre de plomo, cromo y metales pesados.
- Lavable. Resistente a la luz y a la intemperie.
- Resistente al exterior (luz, lluvia y cambios climáticos)
- Disponible en COLORSYSTEM AMÉRICA para preparar más de 3500 colores, con los tintes: Axx, B, C, D, E, F, I, Kx, L, R, T, V.
- Cumple los requisitos de la norma NTE INEN 1544 Tipo 1. Para exteriores e interiores con alta resistencia al restregado y alta lavabilidad. Contenido máximo de plomo en base seca $\leq 0.01\%$

USOS

Ideal para embellecer decorar y proteger en ambientes Exteriores e Interiores:

- Recubrimiento ideal para mampostería en general
- Para fachadas y ambientes de lujo, hoteles, edificaciones de primera categoría, hospitales, habitaciones, oficinas, consultorios, aulas, Show-rooms, etc.

ESPECIFICACIONES

Colores: Blanco, Blanco hueso y colores intensos básicos.
Brillo: Mate
Método de aplicación: Brocha, rodillo o soplete airless.
Rendimiento: 10 m²/litro a 1,50 mils de espesor seco
Secamiento a 20°C: Al tacto 1 hora. Repinte 4 horas.
Presentación: Litro, galón, caneca, tambor (pedido)

APLICACIÓN

Antes de usar la pintura, homogenizar bien con espátula limpia; luego diluir con agua en las siguientes proporciones, según el equipo de aplicación:

Brocha	4 partes de pintura	1 parte de agua
Rodillo	4 partes de pintura	1 parte de agua
Airless	8 partes de pintura	1 parte de agua

Número de manos: 2 a 3 (depende de la superficie).
Lavado de equipo y aseo: Agua y jabón.

Aplicar a temperatura ambiente entre 10 a 43°C; y del sustrato 5°C mínimo sobre el punto de rocío. Humedad relativa: 70% máximo.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Asegúrese que la superficie esté seca, libre de grasa, aceite, humedad, polvo, moho y otros contaminantes.

Superficies de concreto nuevo, mínimo 30 días de curado.

En trabajos de repinte elimine la pintura en mal estado y lije.

-Para acondicionar, utilice nuestros productos:

250S Lavador ácido concentrado, para eliminar hongos y moho.

BAH-100 Barrera Antihumedad (kit), para sellar la humedad.

BDH-100 Bloqueador de humedad, antiflorescencia.

FBI-7A1 Fijafort Carboxílico Bidimensional. Fijador Innova "AS"

CEF-690 Emulsión Fijadora Acrílica Estirena. Imprimante.

MEL-00AS Masilla Elastomérica para resanar fisuras y grietas.

EAE-00AS Estuco Acrílico Elastomérico para alisar mampostería

FSA-Z100 Sellador 100% acrílico. Multipropósito.

FPA-100 Primer 100% acrílico. Imprimante Altos Sólidos.

SUPERLASTIC. Membrana para impermeabilizar lozas, bordes de ventanas y muros expuestos a la lluvia.

En superficies agrietadas. Abrir las grietas o fisuras con una espátula hasta fondo saneado, eliminar el polvo con cepillo o aire a presión, aplicar Fijafort Innova 7A1 o Emulsión Fijadora CEF-690 y resanar con Masilla Elastomérica MEL-00.

CERTIFICACIONES / NORMAS INTERNACIONALES

- Pinturas América S.A., es empresa certificada con las normas internacionales: ISO y WORLD COB.

- Pinturas América S.A., fabrica sus productos cumpliendo los procesos establecidos en su Sistema Integrado de Gestión SIG:

ISO 9001 Gestión de la calidad.

ISO 14001 Gestión ambiental.

ISO 45001 Gestión de Seguridad y salud ocupacional.

RSE Responsabilidad social empresarial.

PRECAUCIONES

Mantener los envases bien cerrados.

Almacenar en lugar fresco y seco. Producto no inflamable.

En caso de contacto con los ojos y la piel, lave inmediatamente la zona afectada con agua limpia.

Si ingirió por error, no induzca al vómito.

En caso necesario, solicite atención médica inmediata.

Cuide el ambiente, no arroje residuos a la alcantarilla o al suelo.

Mantenga fuera del alcance de los niños.



Technical Data Sheet / TDS-2025-500HSGTW3