



CERTIFICADO
ISO 9001
CALIDAD



CERTIFICADO
ISO 14001
AMBIENTE



CERTIFICADO
ISO 45001
SEGURIDAD



WORLDCOLOR
CERTIFIED COMPANY
CER2013

RESUMEN

CÁMARA DE COMERCIO DE QUITO
Condecoración al "Mérito Comercial"



MEMBER
Cámara
de Comercio
de Quito



WINNER 2008
THE BIZZ AWARDS



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 Estirenada. 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 WORLDCOB.

- 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.

TriColor

CMC S.A.
GLOBAR S.A.
AMERICA S.A.
CORPORATIVE GROUP

PRODUCTO ECOLÓGICO
CON ADITIVOS
BIO REFORZADO

1 0 0

Technical Data Sheet / TDS-2025-500HSGTW3