

AMERICAN COLORS *A base de resina 100% acrílica*

DESCRIPCIÓN Y VENTAJAS

- Única pintura hecha con 100% Resina Acrílica, lo que la hace más lavable que el resto de pinturas.
- Actúa como capa protectora, evitando que la suciedad y las manchas se adhieran con facilidad.
- Pintura de acabado mate.
- Fácil de limpiar y resistente a la limpieza continua.
- Resistente al contacto con agua y jabones.
- Buena brochabilidad y nivelación
- Buen poder cubriente.
- Excelente resistencia a la intemperie y rayos solares (UV).

USOS TÍPICOS

- Paredes interiores: salas, comedores, dormitorios, etc. y exteriores.
- Sobre concreto o madera.

DATOS FÍSICOS

Acabado	Mate
Color	Según cartilla
Componentes	Uno
Sólidos en volumen	38% ± 4%, según color
Número de capas	Dos
Rendimiento teórico	60 m ² / 4 Lt por mano

El rendimiento real depende de las condiciones de aplicación y del estado de la superficie.

Diluyente Agua potable

Para mayores detalles de resistencia física y química consultar con el Departamento Técnico de CPPQ.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Superficies nuevas

- Esperar 30 días después del tarrajeo, antes de pintar. Eliminar residuos del tarrajeo con lija al agua # 80. Aplicar dos manos de "Imprimante CPP". Dejar secar 4 horas entre manos y aplicar AMERICAN COLORS.

Superficies con pintura en buen estado

- Eliminar polvo, grasa, u otro contaminante. Matear la superficie usando lija al agua # 120. Aplicar AMERICAN COLORS.

Superficies con pinturas en mal estado

- Humedecer con agua y retirar con espátula la pintura suelta, dejarla libre de polvo, manchas de grasa y aceite. Aplicar dos manos de "Sellador 150 CPP". Dejar secar 4 horas entre manos y aplicar AMERICAN COLORS.

Superficie alcalinas

- Aplicar previamente dos manos de "Imprimante para muros CPP" a base de caucho clorado. Dejar secar 4 horas entre manos y aplicar American Colors.

Acabado liso (sólo interiores)

- Aplicar con plancha metálica de tarrajeo, capas delgadas de "Pasta fina para muros CPP". Dejar secar una hora entre capa y capa, lijar gradualmente con lijas al agua # 180 hasta # 320 y eliminar el polvo producido. Luego, aplicar AMERICAN COLORS.

MÉTODOS DE APLICACIÓN

Brocha, rodillo o pistola.

TIEMPOS DE SECADO (ASTM D1640)

Al tacto:	30 – 60 minutos a 25°C
Al tacto duro:	4 horas a 25°C
Repintado mínimo:	4 horas a 25°C

PROCEDIMIENTO DE APLICACIÓN

1. La superficie a pintar debe estar libre de suciedad, grasa, aceite, pintura suelta, humedad y cualquier otro material extraño.
2. La brocha, rodillo o pistola a usar, se deben encontrar en buen estado.
3. Destape el envase de la pintura y mediante una paleta agítela hasta homogeneizarla.
4. Agregue agua potable hasta que la pintura se pueda aplicar sin defectos. Así, para la 1ra mano use un máximo de 1 volumen de agua por 6 volúmenes de pintura.
5. Aplique una capa delgada y uniforme, no recargar demasiado.
6. Después de 4 horas de secado, aplique la otra mano. Para la 2da mano use un máximo de 1 volumen de agua por 8 volúmenes de pintura.
7. La superficie pintada puede lavarse después de 3 semanas de aplicación con jabón y agua.

IMPRIMANTES RECOMENDADOS

- *Superficies nuevas:*
Imprimante CPP, American Colors diluido.
- *Superficie con pintura antigua:*
Sellador 150 CPP
- *Superficie con humedad:*
Imprimante para Muros CPP.

ACABADOS RECOMENDADOS

- No requiere

DATOS DE ALMACENAMIENTO

Peso por galón: 5.4 ± 0.6 Kg., según color

Se garantiza buena estabilidad en almacenamiento hasta por 12 meses si se almacena bajo techo a temperaturas entre 4°C a 38°C.

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

El uso o manipuleo inapropiado de este producto puede ser nocivo para la salud. No use este producto sin antes tomar todas las precauciones de seguridad. Estas deben incluir adecuada ventilación.

Última revisión: 29/09/2011