

FICHA TÉCNICA

PRODUCTO: ESMALTE ALTO BRILLO ARTE PAINT

DESCRIPCION Y VENTAJAS

- ✓ Esmalte con acabado de alto brillo.
- ✓ Proporciona una película lisa, elástica y brillante que brinda una buena protección en ambientes normales.
- ✓ Resistente a la intemperie, humedad y abrasión.
- ✓ Fácil de aplicar y repintar.
- ✓ Se fabrica en amplia variedad de colores matizables entre sí.



USOS TÍPICOS

Acero: muebles, maquinarias y equipos.

Madera: muebles, puertas, ventanas, zócalos, etc.

Galvanizado: Antenas, rejas, etc.

Concreto: paredes (interiores y exteriores).

DATOS FÍSICOS

Acabado	: Brillante
Color	: Según carta de colores
Componentes	: Uno
Sólidos en volumen	: 27% ± 3%, según color.
Densidad	: 3.40 Kg/Galón. ± 0.6 Kg.
Espesor de película seca	: 1 – 1.5 mils. (25-38micras)
Número de capas	: Dos o tres según color.
Diluyente	: Thinner acrílico reforzado Arte Paint.
Rendimiento teórico	: 40.0 m ² /gal a 1 mils seco por mano.
Secado al tacto	: 1 – 2 horas a 25°C
Presentación	: Galón.

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

PREPARACION DE LA SUPERFICIE

Superficies metálicas

Eliminar restos de grasa, combustible u otro contaminante mediante el lavado con agua y detergente industrial o solvente. Luego eliminar óxidos mediante lijado.

Superficies con pintura en mal estado

Retirar con espátula la pintura mal adherida.

Eliminar el polvo, la humedad y el salitre si existiesen.

Limpiar las manchas de grasa y aceite con agua y detergente.



PINTURAS ARTE PAINT S.A.C.
Pinturas de Alta Calidad

Superficies de concreto nuevas

Esperar 30 días después del tarrajeo, antes de pintar. Eliminar los residuos del tarrajeo con lija de agua #80. Aplicar dos manos de "Pasta Mural ARTE PAINT SAC, dejar secar 4 horas entre manos y luego aplicar Esmalte alto brillo ARTE PAINT.

Superficies de madera

La madera debe estar totalmente seca y sin residuos de cepillado, de tenerlos, lijar con lija #180. Además eliminar polvo, y residuos de lijado.

METODOS DE APLICACIÓN

Brocha, rodillo o pistola.

TIEMPOS DE SECADO (ASTM D1640)

Al tacto	: 1 – 2 horas a 25°C
Secado total	: 6 – 8 horas a 25°C
Repintado mínimo	: 12 horas a 25°C

CONDICIONES DE APLICACIÓN

Superficie seca y libre de todo contaminante.

PROCEDIMIENTO DE APLICACIÓN

La superficie a pintar debe estar con la pintura base adecuada libre de suciedad, grasa, aceite, pintura antigua, pintura mal adherida, humedad y cualquier otro material extraño.

La brocha, rodillo o pistola a usar para la aplicación de la pintura se deben encontrar en buen estado.

Destape el envase de la pintura y mediante una paleta agítela hasta homogenizarla.

Agregue diluyente hasta que la pintura se pueda aplicar sin defectos, use un máximo de 1 volumen de diluyente por volúmenes de pintura. Se recomienda diluir solo lo que se va a usar.

Aplique una capa delgada y uniforme, no recargar demasiado. Después de 18 horas de secado aplique otra capa adicional si se requiere. Adicionalmente si requiere lijar realizarlo después de 2 semanas de secado, se debe lijar ligeramente la superficie.

IMPRIMANTES RECOMENDADOS

Sobre acero: Anticorrosivo, Base Zincromato Industrial, Base Zincromato Automotriz ARTE PAINT.

Sobre madera: Oleo Mate diluido.

Sobre galvanizado: Wash Primer

Sobre concreto: Pasta Mural ARTE PAINT.

DATOS DE ALMACENAMIENTO

Peso por galón: 3.9 ± 0.6 Kg.

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



PINTURAS ARTE PAINT S.A.C.
Pinturas de Alta Calidad

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 una adecuada ventilación.

LAS INSTRUCCIONES DE FORMA DE USO ESTAN BASADOS EN NUESTROS CONOCIMIENTOS, EXPERIENCIA TECNICA Y NO SUPONEN COMPROMISO. ESTA INFORMACION NO LIBERA A NUESTROS CLIENTES A REALIZAR SUS PROPIOS ENSAYOS Y/O VERIFICACIÓN DE LOS PRODUCTOS PARA SU CORRECTA UTILIZACIÓN EN CASOS PARTICULARES. EL USO APLICACIÓN Y MANEJO DE LOS PRODUCTOS, QUEDA FUERA DE NUESTRO CONTROL Y ES DE EXCLUSIVA RESPONSABILIDAD DEL USUARIO.

Cualquier información técnica y/o asesoramiento llame al teléfono (01)7957708