

SUPER ONE HAND ColorLand®

Pintura Acrílica Base Agua de Alto Rendimiento

Descripción

Super One Hand Colorland® es una pintura arquitectónica acrílica de excelente poder cubriente y rendimiento. Elaborada con polímero ecológico de última generación de bajo COV⁽¹⁾, pigmentos de buena solidez y libre de metales pesados, cargas minerales y aditivos químicos de excelente desempeño y de alta calidad.

Características Especiales de la Película

- Aplicación en interior y exterior.
- Acabado semi mate.
- Excelente poder cubriente y rendimiento.
- Resistente a superficies alcalinas.
- Durable.
- Buena resistencia a la humedad y salitre.
- Resistente a la formación de algas y hongos.
- Ecológico (mínimo olor, bajo COV⁽¹⁾)

Tipo

Acrílico.

Usos Recomendados

Pintado y mantenimiento en exteriores e interiores tales como:

- Muros, plafones.
- Yeso, panel o tableros de yeso.
- Block y placas de fibrocemento.

Datos técnicos

Características	Rango	Método
Viscosidad (mPas)	5000 – 7000	DIN 53018
Densidad (g/cm ³)	~ 1.55	DIN 53217
pH	8.5 – 9.5	DIN 53785
Sólidos en peso (%)	~ 60	DIN 53216
Índice de blancura (WIU)	> 84	NMX-C-423-ONNCCE
Relación de contraste (poder cubriente) (%)	> 98	NMX-U-118-SCFI

⁽¹⁾ COV= Componentes Orgánicos Volátiles

Preparación de la superficie

Todas las superficies deben de estar secas, limpias y bien consolidadas, libres de cualquier material que impida que la pintura se adhiera, cómo: polvo, grasa, pintura suelta o mal adherida, moho, salitre, etc. Las superficies brillosas se deben lijar ligeramente, con buena ventilación y equipo de seguridad adecuado. Para superficies de morteros de yeso o cemento, bloques de concreto y materiales similares a base de cemento, deberán estar fraguados y duros.

Instrucciones de Uso

Sellado de la superficie.

Cuando se pinte sobre superficies nuevas aplicar previamente un sellador como **SellaMax Total ColorLand®** diluyendo **1** parte de sellador con **3** partes de agua limpia. En superficies ya pintadas, diluir **1** parte de sellador con **5** partes de agua limpia. Si la pintura vieja está en mal estado debe retirarse completamente y proceder como en superficies nuevas.

Aplicación de Super One Hand Colorland®

Mezclar y homogeneizar bien la pintura sobre todo si ha estado almacenada varias semanas.

1. Aplicar con rodillo, brocha o aspersión.
2. De ser necesario, para una mejor y uniforme aplicación, se puede diluir hasta con un 10% de agua limpia.
3. No aplicar si la superficie a pintar está caliente, preferentemente entre 10 – 35°C.
4. No aplicar al exterior si se pronostica lluvia en las próximas 6 horas.

SUPER ONE HAND ColorLand®

Pintura Acrílica Base Agua de Alto Rendimiento

Almacenamiento

Seis meses en un lugar fresco y seco. Almacenar en los envases originales sin abrir. Evitar tanto un fuerte calentamiento, así como su congelamiento.

Inflamabilidad

No es inflamable.

Rendimiento

200 m² aproximadamente por cubeta de 19 litros a una mano en superficie lisa tipo panel de yeso en colores blanco y pastel, utilizando un rodillo con felpa de poliéster de 3/8 de espesor.

Para tener el rendimiento real de acuerdo a la textura de la superficie a pintar, se recomienda hacer una aplicación previa.

Presentación

Litro, cubeta 4 L, cubeta 19 L y tambor 200 L

Colores

Blanco y cualquier color pastel. Otro color consulte al asesor comercial de Colorland.

Información importante

- No mezclar con otros materiales ajenos a los mencionados en esta *hoja técnica*.
- El tiempo de secado al tacto es de 30 a 60 minutos, el secado total es entre 10 a 24 horas, esto puede variar dependiendo de la temperatura y humedad en el ambiente.

Precauciones en su manejo

- Buena ventilación en el área de trabajo.
- Usar el equipo de seguridad personal adecuado durante su manipulación y aplicación: guantes, lentes, faja y mascarilla para polvos.
- **No dejar al alcance de los niños.**
- **No ingerir**, puede causar daños estomacales, náuseas, vómito. Si es ingerido, **no induzca el vómito**. Consulte a un médico inmediatamente.
- Evitar el contacto prolongado con la piel. En caso de contacto con los ojos, lave con abundante agua limpia. No los frote.

Vida útil estimada

5 años en condiciones ambientales normales, siempre y cuando se cumplan los procedimientos de aplicación descritos en esta *hoja técnica*.

Observación

*Las indicaciones en esta información técnica para **Super One Hand Colorland®** han sido elaboradas en base a nuestro conocimiento, a la amplia experiencia práctica y al desarrollo científico reciente. Pero debido a que en la preparación, condiciones y variaciones de las superficies y variedad de aplicaciones que pueden presentarse en el uso de nuestros productos, considerar las indicaciones como orientativa. En el caso de necesitar mayor información, comunicarse al departamento técnico de **ColorLand**.*

Existe una hoja de seguridad (HDS), la cual está disponible a petición del interesado.