

PREMIUM ColorLand®

Pintura Acrílica Mate Base Agua

Descripción

Premium ColorLand® es una pintura 100 % acrílica base agua, de alto desempeño, elaborada con polímeros de última generación (Bajos VOC's¹ y libre de APEO's²), pigmentos de buena solidez y libre de metales pesados, contiene cargas minerales y aditivos químicos de excelente desempeño y de alta calidad.

Características Especiales de la Película

- Aplicación en interior y exterior.
- Acabado mate.
- Excelente poder cubriente y rendimiento.
- Resistente a superficies alcalinas.
- Alta durabilidad.
- Alta resistencia a la humedad y salitre.
- Altamente lavable.
- Mínimo ensuciamiento.
- Inhibe la formación de algas y hongos.
- Ecológica

Tipo

Acrílico 100%.

Usos Recomendados

Pintado y mantenimiento en interiores y exteriores tales como:

- Muros, plafones.
- Yeso, panel o tableros de yeso.
- Madera, block.

Datos técnicos

Característica	Rango	Método
Viscosidad (mPas)	7000 – 9000	DIN 53018
Densidad (g/cm ³)	~ 1.30 ⁽¹⁾	DIN 53217
pH	8.5 – 9.5	DIN 53785
Sólidos en peso (%)	~ 55 ⁽¹⁾	DIN 53216
Resistencia al desgaste por lavado	> 10,000	DIN 53778- II

⁽¹⁾Es menor en colores medios e intensos.

Preparación de la superficie

Todas las superficies deben de estar secas y limpias, 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 adecuada.

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 Premium ColorLand®.

1. Mezclar y homogenizar bien la pintura sobre todo si ha estado almacenada varias semanas.
2. Aplicar con rodillo, brocha o aspersión.
3. De ser necesario, para una mejor y uniforme aplicación, se puede diluir hasta con un 10% de agua limpia.
4. Aplicar a una temperatura de la superficie a pintar entre 10 – 35°C.
5. No aplicar al exterior si se pronostica lluvia en las próximas 6 horas.

Notas:

¹Componentes orgánicos volátiles (COV)

²Alkil Phenol EthOxylate (alquil fenol etoxilado)



PREMIUM ColorLand®

Pintura Acrílica Mate Base Agua

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

100 m² aproximadamente por cubeta de 19 litros a dos manos, en superficie lisa tipo panel de yeso en colores blanco y pastel. En colores medios e intensos el rendimiento puede ser mayor.

Presentación

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

Colores

Cualquier color solicitado.

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

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

Observación

*Las indicaciones en esta hoja técnica para **Premium ColorLand®** han sido elaboradas con base a nuestro conocimiento, a la amplia experiencia práctica y al desarrollo científico reciente. Pero debido 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**.*

SDS: Está disponible a petición del interesado.