

COLORTEX GR Colorland®

Pasta Acrílica

Descripción

Colortex GR Colorland® es un recubrimiento decorativo de buen desempeño, listo para usarse. Elaborado con polímero acrílico de última generación y bajo contenido de VOC's¹ y APEO'S², posee alta resistencia a la alcalinidad y a la humedad, contiene pigmentos, cargas minerales y aditivos químicos de excelente desempeño y de alta calidad.

Características del producto

- Aplicación en interiores.
- Excelente adherencia.
- Resistente a superficies alcalinas.
- Alta durabilidad.
- Alta resistencia a la humedad y salitre.
- Resistente a la formación de algas y hongos.
- Diferente gama de acabados.

Tipo

Acrílico.

Usos Recomendados

Recubrimiento decorativo para uso en interiores tales como:

- Muros de concreto, plafones, tabla roca.
- Aplanados cemento – arena.
- Yeso, panel o tableros de yeso.

Rendimientos aproximados por cubeta de 19 L de acuerdo a la granulometría.

Granulometría	Grosor (mm)	m ²
RR	2.5	8 – 10
R	2	10 – 12
F	1.5	14 – 17
Y	1	16 – 18
D (Fina)	-	14 - 15
W (Liso, tipo Chukum)	-	20 – 30

Preparación de la superficie

Todas las superficies deben estar secas, limpias y libres de cualquier material que impida que **Colortex GR Colorland®** se adhiera, como: polvo, grasa, pintura suelta o mal adherida, moho, salitre, etc. Las superficies brillosas se deben lijar ligeramente; al instalar considerar 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 aplique **Colortex GR Colorland®** sobre superficies nuevas, aplicar previamente sellador **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 anterior está en mal estado debe retirarse completamente y proceder como en superficies nuevas.

Aplicación de Colortex GR Colorland®.

1. Mezclar y homogenizar bien el producto sobre todo si ha estado almacenado varias semanas.
2. Aplicar **Colortex GR ColorLand®** con llana de acero inoxidable, espátula, cuña, rodillo, etc.
3. De ser necesario, para una mejor y uniforme aplicación, se puede diluir hasta con un 5% de agua limpia.
4. Aplicar a una temperatura de la superficie a recubrir entre 10 – 35°C.

Notas:

¹Componentes orgánicos volátiles (COV)

²Alkil Penol EthOxylate (alquil fenol etoxilado)

COLORTEX GR Colorland®

Pasta Acrílica

Datos técnicos

Característica	Rango	Método
Viscosidad (mPas)	50,000 – 80,000	DIN 53018
Densidad (g/cm ³)	~ 1.80	DIN 53217
pH	8.5 – 9.5	DIN 53785
Sólidos en peso (%)	~ 78	DIN 53216

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.

Presentación

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

Colores

Blanco y colores pastel.

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 se da en 24 horas, 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 hoja técnica para **Colortex GR 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**.*

Existe una Hoja de Datos de Seguridad (HDS) la cual está disponible a petición del interesado