

IMPERMURO 3 EN 1 ColorLand®

Pintura Impermeable.

Descripción

Impermuro 3 en 1 ColorLand® es una pintura impermeable, elaborada con polímero acrílico autoreticulable. Cuenta con tecnología nanométrica, la cual permite una excelente adherencia sobre concreto, creando así una barrera protectora que impide el paso del agua, además contiene aditivos que impiden la formación de hongos y algas.

Características Especiales de la Película

- Evita filtración de agua.
- Excelente adherencia en superficies secas y ligeramente húmedas.
- Bajo olor.
- No presenta problemas de ampollamiento o desprendimiento en superficies con humedad ligera (sin escurrimientos).
- Libre de plomo y metales pesados.
- Bajo COV.
- Excelente resistencia a la alcalinidad.

Tipo

Acrílico.

Usos Recomendados

Pintado e impermeabilización de:

- Cemento y concreto.
- Ladrillo.
- Estuco.
- Tabique.
- Block.
- Mantenimiento a impermeabilizantes elastoméricos.

Datos técnicos

Propiedad	Rango	Método
Viscosidad (cps)	6000 – 7000	DIN 53018
Densidad (g/cc)	1.36 – 1.46	DIN 53217
Sólidos en peso (%)	Aprox. 64	DIN 53216

Preparación de la superficie

Las superficies deben estar bien consolidadas tipo concreto o mortero, deben de estar limpias, libres de cualquier material que impida que la pintura se adhiera, cómo: polvo, grasa, pintura suelta o mal adherida, moho, algas, hongos, etc.

Para superficies de concreto, mampostería o materiales similares a base de cemento, deberán tener por lo menos 28 días de haber sido coladas.

Si la superficie tiene eflorescencia (salitre), eliminarla con una solución de ácido muriático y agua 1:3 (una parte de ácido con 3 partes de agua) dejar actuar de 5 a 10 min y lavar con abundante agua, posteriormente dejar secar completamente.

Instrucciones de Uso

Aplicación de Impermuro 3 en 1 ColorLand®

1. Aplicar una mano de **Impermuro 3 en 1 ColorLand®** diluida con un 25 % de agua limpia, **esto servirá como sellador o primer**, dejar secar 4 horas para aplicar el acabado.
2. Aplicar una mano de **Impermuro 3 en 1 ColorLand®**, ésta debe ser aplicada sin diluir o en caso de ser necesario diluir hasta con 10 % de agua limpia, dejar secar por 4 horas.
3. Dar segunda mano de **Impermuro 3 en 1 ColorLand®**.
4. De ser necesario, puede aplicar una tercer mano de pintura.

IMPERMURO 3 EN 1 ColorLand®

Pintura Impermeable.

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

Cómo sellador o primer, 90 m² a una mano.
Cómo acabado, 60 m² por cubeta de 19 Litros a dos manos, en superficie lisa tipo panel de yeso.

Para tener un rendimiento real, de acuerdo a la textura de la superficie a pintar, se recomienda hacer una prueba.

Presentación

Litro, galón, cubeta de 19 litros y tambo de 200 litros.

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 se da en 24 horas, esto puede variar dependiendo de la temperatura y humedad en el ambiente.
- En caso de humedad extrema, recomendamos solicitarnos un diagnóstico en sitio, para darles una recomendación apropiada y específica.

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

15 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 Impermuro 3 en 1 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.