

FICHA TÉCNICA



Pintura ViniCal - Línea Ecológica

Ecodura es una pintura de última generación que combina la tradición de la cal con la tecnología moderna de copolímeros vinil-acrílicos, ofreciendo una solución duradera, ecológica y altamente resistente. Su formulación avanzada proporciona una adherencia superior, impermeabilidad y una textura mate y sedosa que realza la estética de cualquier superficie.

Diseñada para aplicaciones en interiores y exteriores, Ecodura es una opción ideal para proyectos de restauración arquitectónica, construcción en obras civiles modernas y acabados decorativos, destacando por su economía y bajo impacto ambiental.

COMPOSICIÓN

- **Hidróxido de Calcio ($\text{Ca}(\text{OH})_2$) de Alta Pureza**
>90%.
- **Carbonatos de Calcio Micronizados**
Favorecen la dureza y resistencia.
- **Pigmentos Minerales de Óxidos de Hierro y Cromo**
Colores naturales y duraderos.
- **Copolímero Vinil-Acrílico**
Aporta mayor lavabilidad, flexibilidad y resistencia.

PRESENTACIÓN Y COLORES

- **Disponibilidad en envases de:**
 - Cubetas de 19 Litros.**
 - Galones de 3.785 Litros.**
- **Colores Disponibles**
Blanco y tonalidades de la carta de colores Proar-T.

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO Y VIDA ÚTIL

- Mantener en envases bien cerrados en lugares frescos y secos.

- Evitar la exposición directa al sol y temperaturas extremas.
- **Vida Útil:** 6 meses a partir de la fecha de fabricación.

VENTAJAS Y BENEFICIOS

- **Alta Adherencia y Flexibilidad:** Se adapta a diferentes superficies con excelente fijación.
- **Impermeabilidad:** Protege contra la humedad y minimiza la absorción de agua.
- **Resistencia a la Intemperie:** Mantiene su apariencia y propiedades en ambientes exigentes.
- **Económica y Ecológica:** Alternativa sostenible y accesible para grandes proyectos.
- **Fácil Aplicación y Acabado Uniforme:** Consigue una cobertura homogénea con menos esfuerzo.
- **No Forma Eflorescencias:** Evita manchas y deterioro prematuro.
- **Repelente Natural de Insectos:** Aporta protección contra arañas, alacranes y otros bichos.

SEGURIDAD Y MANEJO

- **Usar equipo de protección personal:**
Guantes y gafas de seguridad durante la aplicación.
- **Evitar contacto con ojos y piel.** En caso de contacto, enjuagar con abundante agua.
- **Producto no apto para consumo humano.**
Mantener fuera del alcance de los niños.

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

1. PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

- Es fundamental eliminar cualquier rastro de pintura en mal estado mediante lijado, cepillado o lavado a presión para asegurar una óptima adherencia.
- La superficie debe estar limpia, seca y libre de polvo, grasa o humedad antes de la aplicación.
- En superficies muy porosas o de yeso, se recomienda aplicar un sellador compatible previamente.

2. INSTRUCCIONES DE MEZCLADO - IMPORTANTE

- Antes de aplicar, AGITE enérgicamente la pintura hasta obtener una mezcla homogénea.
- Por contener ingredientes minerales, la pintura tiende a asentarse en el fondo del envase, por lo que también debe agitarse periódicamente durante la aplicación para garantizar una distribución uniforme de los componentes.

3. APLICACIÓN

- **Métodos recomendados:** Brocha, rodillo de microfibra o cepillo.
Condiciones Ambientales Óptimas.
- **Temperatura:** Entre 5°C y 35°C.
- **Tiempo de Secado y Rendimiento:**
 - Secado al tacto:** 4 a 6 horas.
- **Intervalo Entre Capas:** mínimo 24 horas.
- **Rendimiento Teórico:** 1.5 - 3 m² por litro, dependiendo de la absorción del sustrato.
- **Humedad Relativa:** Inferior al 80%.
- **Intervalo Entre Capas:** Mínimo 4 horas.
- **Evitar:** Aplicar en días de viento fuerte o lluvia.

4. APLICACIÓN

- **Cobertura estimada:** 2-4 m² por litro, dependiendo de la absorción de la superficie.

5. SECADO

- Al tacto: 1 hora.

Nota: Durante la aplicación, el color se percibirá con mayor intensidad. El tono final se apreciará una vez que la pintura haya secado completamente.

IMPORTANTE

Esta ficha técnica se basa en pruebas de laboratorio y conocimiento técnico. Se recomienda realizar pruebas específicas antes de la aplicación en cada proyecto. Proar-T no se hace responsable por el uso inadecuado del producto o condiciones de aplicación fuera de nuestro control.

**Proar-T - TRADICIÓN Y TECNOLOGÍA
EN ARMONÍA CON LA NATURALEZA.**

CATÁLOGO

Productos Arquitectónicos Tradicionales