PINTURA ACRÍLICA PARA FACHADAS

Pintura arquitectónica al agua tipo fachada. Resinas acrílicas y acrílicas modificadas de alto desempeño. Acabado mate.

Descripción

Pintura arquitectónica al agua tipo fachada, diseñada con base en resinas acrílicas y acrílicas modificadas de alto desempeño y otras materias primas de alta calidad. Con su aplicación se obtienen recubrimientos de excelente resistencia en ambientes exteriores, alta hidrorepelencia y óptima adherencia, de acabado mate.

Propiedades

- Facilidad de aplicación, con excelente brochabilidad y nivelación.
- Altos rendimientos y poder cubriente.
- Rápido secado.
- No contiene materiales nocivos para la salud ni el medio ambiente.

Características

Parámetro	Especificación
Acabado	Mate
Secamiento para segunda mano	1 – 2 horas
Finura Hegman	> 5
Viscosidad Stormer, K.U. a 25 °C	100 – 110
Gravedad específica	5,3 – 5,5 kg/galón
Tipo de ambiente para su uso	Exterior

Uso recomendado

Recomendada para la protección y/o decoración de superficies de mampostería, estuco, madera o concreto en fachadas, paredes o muros de toda clase de edificaciones y obras arquitectónicas. Antes de empezar la aplicación, se debe agitar la pintura con una espátula limpia. Los tiempos de secado varían según la temperatura ambiente y el espesor aplicado.

Preparación de la superficie

Las superficies a pintar deben estar completamente limpias, secas, libres de hongos, polvo y grasa, cera, pinturas deterioradas y óxido. Las superficies muy alcalinas tales como morteros, tejas de asbesto-cemento y revoques se deben sellar debidamente. Las superficies con pinturas deterioradas, sueltas, carburos, cales y humedades se deben eliminar completamente, mediante medios mecánicos como espátula y lija.

Cuando la superficie presente manchas por hongos (grisáceas, verdosas o rojizas) se deben eliminar con solución de hipoclorito de sodio en agua al 5 %; luego se debe enjuagar bien y dejar secar. Se debe reparar o resanar cualquier defecto que pueda afectar el aspecto final. La madera sin pintar debe estar seca, limpia y debidamente sellada.

Fondear solamente con la misma pintura acrílica para fachadas o estuco plástico para exteriores. De la buena preparación de superficie depende en gran parte la calidad del acabado final.

Aplicación

Parámetro	Especificación
Espesor recomendado	35 – 55 micrómetros de película (2 a 3 manos)
Sistema de aplicación	Brocha, rodillo, pistola convencional, pistola sin aire
Solvente de dilución y lavado de equipos	Agua corriente
Dilución pistola convencional	30 % por volumen
Dilución pistola sin aire	10 % por volumen
Dilución brocha y rodillo	25 % máximo

Rendimiento aproximado × galón (m²)

Tipo de superficie	• Evite contaminar fuentes de agua o alcantarillados con residuos o derrames.
Obra nueva estucada	10 – 12 m²
Sobre color diferente	12 – 18 m²
Sobre color similar	19 – 25 m²

Presentaciones

- Galón plástico (3,785 litros).
- Balde plástico de 2,5 galones (9,462 litros). Solo en color blanco.
- Cuñete / caneca plástica de 5 galones (18,925 litros).
- Tambor de 50 galones (189,25 litros).

Almacenamiento

Debe almacenarse bajo techo, en un rango de temperatura de 4 a 32 °C, en lugares limpios, secos y bien ventilados. Se deben mantener bien tapados los envases para evitar la contaminación y evaporación de solventes.

Indicaciones de manejo

- En caso de contacto con la piel, limpie de inmediato con una estopa limpia y lave con abundante agua y jabón. Si el contacto es con los ojos, lávelos con abundante agua al menos durante 15 minutos y busque asistencia médica.
- Evite contaminar fuentes de agua o alcantarillados con residuos o derrames.
- Manténgase fuera del alcance de los niños, en un lugar fresco.

Garantía

Nativo Ingeniería + Recubrimientos S.A.S. ofrece plena garantía de las especificaciones de este producto. Las aplicaciones aquí sugeridas están originadas por la experiencia técnica; no se convierten en garantía, debido a que las condiciones de preparación de superficie, manejo del producto, aplicación y esquemas de secado y curado están fuera de nuestro control. Cada usuario deberá buscar las mejores prácticas para su aplicación.

Elaborado por: Departamento Técnico — Nativo Ingeniería + Recubrimientos S.A.S.