

ICO® PRO 2 EN 1

Vinilo Estándar para Mayor Cubrimiento y Rendimiento.



DESCRIPCIÓN

ICO® Pro 2 en 1 es una pintura Tipo 1 especialmente diseñada para brindar alto cubrimiento y rendimiento con menos manos, logrando excelentes acabados a menor costo. De acabado mate, fácil aplicación y excelente nivelación obteniendo acabados finos y tersos.

USOS

Recomendada para decorar y proteger muros y cielo rasos de viviendas, oficinas y edificaciones en general. Para uso en obra nueva y en repintes sobre superficies como estucos en polvo, estucos plásticos, paneles de drywall, revoque, concreto y madera en ambientes interiores.

VENTAJAS Y BENEFICIOS

- ✓ Mayor cubrimiento en menos manos. De acabado mate.
- ✓ Pintura Tipo 1 Cumple Norma Técnica NTC-1335
- ✓ Excelente nivelación para acabados tersos, interior y exterior (bajo sombra).
- ✓ Uso interior y exterior (bajo sombra).
- ✓ Fácil aplicación con brocha, rodillo o equipos airless.
- ✓ Se puede aplicar en sustratos como estucos (tradicional y plástico), mampostería, mortero o concreto, fibrocemento, drywall, entre otros.

PRESENTACIONES

Cañete de 5 galones.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PROPIEDAD (MÉTODO)	VALOR	UNIDADES
Color	Blanco	-
Blancura	78	% WB
Brillo especular 60°/85°	3.5 / 6.5	UB
Viscosidad	125 – 130	KU
Densidad	5.38 – 5.48	kg/gal
pH	8.5 – 9.5	pH
Sólidos en Volumen	39.3 +/- 2	%
Sólidos en peso	57 +/- 1	%
Poder cubriente (RC) %	≥ 96	%
Lavabilidad	≥ 80	%
Resistencia a abrasión	≥ 400	Ciclos
Secamiento al tacto	15 – 20	min
Secamiento al manejo	1 – 4	h
Contenido de VOC	70 – 80	g/L

RENDIMIENTO Y CONSUMOS

TIPO DE SUPERFICIE	RENDIMIENTO PRÁCTICO
Estuco Profesional Pintuco®	45 – 50 m ² /gal a 1 mano.
Estuco Profesional Pintuco®	25 – 30 m ² /gal a 2 manos.
En repinte sobre color diferente (pastel o intermedio)	20 – 25 m ² /gal a 2 manos.
En repinte sobre color igual o similar	30 – 35 m ² /gal a 2 manos.

El rendimiento práctico puede variar dependiendo de la calidad y el tipo de sustrato, las condiciones atmosféricas y la experiencia del aplicador. Se sugiere hacer pruebas de rendimiento previas para determinar el rendimiento real del producto.

INSTRUCCIONES DE USO

Preparación de la superficie

Antes de aplicar verifique que la superficie esté seca y libre de polvo, mugre, grasa y pintura deteriorada. Elimine los acabados deteriorados, cales, carburos y humedades con rasqueta o lija. Resane las grietas,

agujeros y otros defectos que puedan afectar el acabado final de la superficie con Estuco Profesional® Interior Pintuco® o con selladores Pintuco® adecuados para este fin.

En superficies muy alcalinas (pH >10) como las tejas de fibrocemento, los revoques y morteros modificados con cal, aplique 1 mano de Sellomax® de Pintuco® ref. 10270 o 10272 y deje secar durante 1 hora. Lije suavemente las superficies con pintura brillante en buen estado para suprimir el brillo. Limpie y seque bien las superficies mate (sin brillo).

Preparación del producto y aplicación

Mezcle ICO® Pro 2 en 1 con una espátula limpia para obtener completa uniformidad. Diluya con agua limpia según el equipo de aplicación a usar de acuerdo con la siguiente tabla:

EQUIPOS DE APLICACIÓN	ICO® PRO	CANTIDAD DE AGUA PARA DILUIR	
		% AGUA	LITROS
Brocha o rodillo	1 galón	25%	1.0
Pistola airless	1 galón	20%	0.7

Aplique 2 a 3 manos de pintura para obtener un buen acabado. En el momento de la aplicación, la temperatura ambiental debe ser mayor a 5°C y la temperatura de la superficie no debe ser mayor a 40°C. Deje transcurrir 1 hora de secado aproximadamente para aplicar la segunda mano (Secamiento a 25°C y 60% de Humedad Relativa). Lave con agua los equipos de aplicación. Para evitar el deterioro prematuro de la superficie pintada, evite lavarla con agua y jabón antes de transcurridos 30 días después de la aplicación.

INDICACIONES IMPORTANTES/PRECAUCIONES

- ✓ Para cumplir las exigencias, de la norma NTC 1335 la película de pintura debe tener un espesor mínimo de 3 ml.
- ✓ El agua usada para la dilución debe ser limpia, esto evita la descomposición de la pintura en el envase.
- ✓ Nunca exceda el porcentaje de dilución especificado en el envase o la ficha técnica.
- ✓ La limpieza a los muros debe hacerse después de 28 días de aplicada la pintura con jabón líquido o de tocador y un paño de color blanco.

ESTABILIDAD DEL PRODUCTO

La estabilidad del producto en el envase original cerrado es de 24 meses contados a partir de la fecha de fabricación indicada en el código de barras. Una vez abierto el envase, el producto debe ser utilizado en el menor tiempo posible siguiendo las recomendaciones de almacenamiento para evitar la formación de natas. Si después de utilizar el producto queda contenido para su posterior uso, reenvase el sobrante en un recipiente limpio y sin cámara de aire para conservar sus propiedades de almacenamiento.

RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD Y ALMACENAMIENTO

Mantenga fuera del alcance de los niños. No ingiera el producto. Evite el contacto con la piel y los ojos. No consuma alimentos mientras manipula el producto. Aplique en un lugar con buena ventilación, alejado de toda fuente de calor, y utilice guantes y gafas de seguridad. Mantenga el recipiente bien tapado mientras no esté utilizando el producto. Almacene el producto en el recipiente original cerrado, en un lugar bajo techo, seco y alejado de fuentes de calor. No vierta el producto en desagües, sobre el suelo o en quebradas o ríos. Para retirar (desprender) el producto (aplicado) que esté seco utilizar gafas de seguridad y mascarilla para material particulado (polvos).

PRIMEROS AUXILIOS

En caso de salpicadura del producto en los ojos, aplique agua corriente durante 15 minutos, no aplique agua o presión, solo deje que fluya en el ojo. Luego consulte al médico. En caso de ingestión, no administre ninguna sustancia, no induzca el vómito, consulte inmediatamente al médico y lleve la etiqueta donde se identifica el producto y consulte inmediatamente al médico. Si al manipular el producto, presenta malestar, salga a una zona ventilada, retírese la ropa que tenga impregnada del producto y consulte inmediatamente al médico. En caso de Emergencia llame a la línea de Atención de ARL SURA (CISTEMA): En Colombia al 018000-511414. Fuera de Colombia al (0574) 4444578.

INFORMACIÓN Y ASESORÍA

Para mayor información, otros usos o asesoría, consulte al Asesor Técnico a al área de Servicio al cliente 018000 111 247 o desde Medellín 325 25 23.

NOTAS LEGALES: Toda la información contenida en esta ficha no constituye garantía expresa o implícita sobre el comportamiento del producto, porque las condiciones de uso, preparación de superficie, aplicación y almacenamiento están fuera de nuestro control. El empleo de este producto en usos y/o condiciones diferentes a las expresadas en esta ficha técnica, queda a riesgo del comprador, aplicador y/o usuario. Pintuco Colombia S.A. se reserva el derecho de modificar esta literatura técnica sin previo aviso, sin que esto signifique disminución de la calidad de los productos. Para otros usos, asesoría o información, se recomienda consultar previamente con al área de servicio técnico. La garantía de resultados depende de las condiciones específicas de aplicación. Este producto fue elaborado por Pintuco Colombia S.A., cuyo sistema de gestión de Calidad /Ambiental/ Seguridad y Salud Ocupacional está certificado conforme a las normas ISO 9001, ISO 14001 y OHSAS 18001.