

	FICHA TECNICA SUPER LAVABLE GOLD VINILO TIPO I RESOLUCIÓN 1154	Código:	FT-035
		Versión:	01
		Página:	1 de 5
		Fecha	Abril/2023

DESCRIPCIÓN

PINTUEXPRESS GOLD Pintura Elite Vinil Acrílica de alto desempeño a base de agua, contiene alto poder cubriente y excelente blancura desde su primera mano, excelente lavabilidad y abrasión, garantiza el color ante los rayos UV y su alto rendimiento en la superficie, este producto es bajo salpique. Esta pintura esta acogida a la Resolución 1154 del Ministerio de Comercio, Industria y Turismo de Colombia.

USOS

Recomendado para dar acabado final a superficies interiores y exteriores expuestos a los rayos UV tales como edificios, colegios, oficinas, bodegas, madera, y más. Contiene un alto grado de cubrimiento y excelente blancura.

En superficies nuevas: Aplique dos manos de PINTU EXPRESS GOLD, cada mano diluida con un 25% de agua.

Para acabado final: aplique una sola mano de PINTU EXPRESS GOLD diluida al 25% con agua para ser aplicada con brocha, si es en otro medio de aplicación diluir según equipo.

En superficies pintadas de color similar: Aplique una sola mano de PINTU EXPRESS GOLD diluida según equipo de aplicación a utilizar.

En superficies pintadas con colores intensos: Se recomienda aplicar de 2 a 3 manos según la fuerza del color a cubrir.

VENTAJAS Y BENEFICIOS

- Excelente Blancura
- Alto poder Cubriente
- Mayor Rendimiento
- Excelente Abrasión
- Alta Lavabilidad
- Estabilidad en almacenamiento

--	--	--

	FICHA TECNICA SUPER LAVABLE GOLD VINILO TIPO I RESOLUCIÓN 1154	Código:	FT-035
		Versión:	01
		Página:	2 de 5
		Fecha	Abril/2023

Requisito Técnico Especifico	Requisitos de acuerdo con la NTC 1335	Numeral de los ensayos de verificación NTC 1335
	Tipo I	
R1: Remoción de manchas o lavabilidad	≥ 80%	7.8
R2: Resistencia a la abrasión húmeda con cuña y medio abrasivo estándar	≥ 400	7.7
R3: Poder cubriente, relación de contraste (véase nota)	≥ 96%	7.4
NOTA: No aplica para pinturas preparadas a partir de bases acentuadas (Accent o Clear) y tinturadas con pigmentos orgánicos de bajo poder cubriente.		

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Propiedad	Valor	Unidad
Brillo a 60°	<12	%
Viscosidad	104 – 110	KU
Densidad	5.247	Kg/Gal
Método de aplicación	Brocha/Rodillo/Pistola	
Secamiento al tacto	0.5 – 1	Horas
Rendimiento teórico	>48	M2/Gal
Solidos por peso	54%	+/- 2
Solidos por volumen	37%	+/- 1
Solvente para dilución y limpieza	Agua	

*Los sistemas utilizados para hallar los resultados en esta ficha técnica son definidos con base a la norma estándar.

INSTRUCCIONES DE USO

Preparación de la superficie

	FICHA TECNICA SUPER LAVABLE GOLD VINILO TIPO I RESOLUCIÓN 1154	Código:	FT-035
		Versión:	01
		Página:	3 de 5
		Fecha	Abril/2023

Toda superficie a pintar debe estar limpia y libre de polvo, seca, sin mugre, grasa y pintura deteriorada.

Elimine acabados deteriorado con espátula o lija.

Resanar grietas, agujeros y defectos que puedan afectar el acabado de la superficie. En superficies alcalinas se recomienda la aplicación de un sellante, deje secar y después aplique la pintura PINTU EXPRESS GOLD.

Se debe lijar suavemente las superficies brillantes en buen estado y así suprimir el brillo y en las superficies de mate limpie y seque bien, después aplique vinilo PINTU EXPRESS GOLD.

Preparación del Producto y Aplicación

Con una espátula limpia revuelva el vinilo para lograr uniformidad en la pintura PINTU EXPRESS GOLD.

Diluya el producto con agua según el equipo de aplicación a usar de acuerdo con la siguiente tabla:

EQUIPOS DE APLICACIÓN	PINTUHOUSE T1	CANTIDAD DE AGUA
Brocha o Rodillo	1 galón	30%
Pistola convencional	1 galón	40%
Pistola airless	1 galón	10%

*Esta proporción de dilución se mantiene para cualquier presentación y/o cantidad del producto.

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°C de humedad relativa).

Lave los equipos de aplicación con agua.

Evite lavar la superficie con agua y jabón antes de transcurridos 30 días después de aplicación.

RENDIMIENTO PRÁCTICO APROXIMADO

	FICHA TECNICA SUPER LAVABLE GOLD VINILO TIPO I RESOLUCIÓN 1154	Código:	FT-035
		Versión:	01
		Página:	4 de 5
		Fecha	Abril/2023

Sobre estuco.....50m² a 1 mano (Diluido al 40%)

En repinte cobre color diferente.....35m² a 45m² a 2 manos (Diluido al 30%)

En repinte sobre color igual o similar.....45m² a 52m² a 2 manos (Diluido al 30%)

PRESENTACIONES

Caneca 5 galones = 18.925 Litros

Balde 2.5 galones = 9.462 Litros

Galón 1 = 3.785 Litros

Cuarto de galón = 0.946 Litros

ESTABILIDAD DEL PRODUCTO

Los productos PINTU EXPRESS GOLD tienen una vida útil de aproximadamente 24 meses contados a partir de la fecha de fabricación que aparece en la etiqueta del número de lote. Abierto el envase, el producto debe ser utilizado en el menor tiempo posible siguiendo las indicaciones de almacenado para evitar natas y malos olores.

RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD Y ALMACENAMIENTO

Evite el contacto con la piel y los ojos.

Mantenga fuera del alcance de los niños. No ingiera el producto.

No consuma alimentos mientras manipula el producto.

Aplique en un lugar 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.

	FICHA TECNICA SUPER LAVABLE GOLD VINILO TIPO I RESOLUCIÓN 1154	Código:	FT-035
		Versión:	01
		Página:	5 de 5
		Fecha	Abril/2023

No vierta el producto en desagües, sobre el suelo, en quebradas o ríos.

Para retirar el producto seco utilice gafas de seguridad y mascara para polvos.

PRIMEROS AUXILIOS

- En caso de salpicadura en los ojos, aplique agua corriente durante 15 minutos, no aplique agua a presión, solo deje que fluya en el ojo. Luego consulte al médico.
- En caso de contacto del producto con la piel, lave con abundante agua y jabón común. Si presenta irritación 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 ingerido, si al manipular el producto, presenta malestar, salga a una zona ventilada y retírese la ropa que tenga impregnada del producto.