

LÍNEA ARQUITECTÓNICA

VINILO LAVABLE FINO TIPO 2

FICHA TÉCNICA | www.pintuland.com.co



DESCRIPCIÓN:

Vinilo diluible en agua, tipo emulsión para uso interior. Sus diferentes colores son entre mezclables, lavables con agua y jabón de tocador después de 30 días de aplicado

Excelente lavabilidad y durabilidad, buena adherencia, retención del color, bajo VOC (Compuestos Orgánicos Volátiles). No contiene plomo ni cromo.

El **VINILO LAVABLE FINO TIPO 2 PINTULAND** cumple con la norma técnica colombiana NTC 1335.

USOS:

El **VINILO LAVABLE FINO TIPO 2 PINTULAND** es recomendado para pintar fachadas, muros, paredes, cielorrasos, superficies de cemento, concreto, yeso y estuco.

Se puede aplicar sobre superficies nuevas como primera mano antes de aplicar la segunda mano con **VINILO SUPERLAVABLE TIPO 1** o **ACRILAND PINTULAND**.

Sirve como acabado final para pintar ambientes anteriores.

PROPIEDADES:

- Alto cubrimiento.
- Excelente para primeras manos.
- Bajo contenido de Compuestos Orgánicos Volátiles (VOC).
- Cumple norma NTC 1335

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE:

- Limpie muy bien la superficie, debe estar libre de polvo, grasa, humedad y mugre en general.
- Remueva con cepillo o grata la cal o carburo.



- Resane con **ESTUCO PLÁSTICO PINTULAND** y lije la superficie si es necesario, con el fin de obtener una mejor adherencia.
- Lije las superficies que presenten pintura brillante que se encuentren en buen estado para suprimir el brillo.

PREPARACIÓN PREVIA DEL PRODUCTO:

- Mezcle bien su **VINILO LAVABLE FINO TIPO 2 PINTULAND**, con una espátula hasta obtener uniformidad.
- Diluya la cantidad de producto de acuerdo a la siguiente tabla:

Equipo de aplicación	Cantidad de PINTULAND	Cantidad de agua	Numero de manos
Brocha o rodillo	1 Galón	25% (1/4 galón)	2-3 manos

APLICACIÓN CORRECTA DE LA PINTURA:

- Aplique con brocha o rodillo, de 2 a 3 manos de pintura.
- Deje secar de 2 a 3 horas entre manos de pintura.
- Nunca diluya con disolventes ni aceites.
- Aplique suficiente pintura para lograr una capa uniforme y con buen cubrimiento.
- Limpie sus herramientas de trabajo con agua corriente.
- 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 2 horas de secado aproximadamente para aplicar una mano o capa nueva (secamiento a 25°C y 60% de humedad Relativa).
- Lave con agua los equipos de aplicación.

RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD Y ALMACENAMIENTO:

- El **VINILO LAVABLE FINO TIPO 2 PINTULAND**, por ser fabricado a base de agua no presenta riesgo de explosión o incendio.
- Su nivel de toxicidad por inhalación de vapores es bajo, se recomienda aplicar en un lugar con buena ventilación, utilizando guantes y gafas de seguridad.
- En caso de contacto con la piel lavar con abundante agua y jabón. Si el contacto es con los ojos, lavar con abundante agua y buscar asesoría médica, y en caso de Ingestión, beber abundante agua y buscar asesoría médica.
- En caso de derrame recoja el producto en recipientes para evitar contaminación.
- Mantenga el recipiente bien tapado mientras no esté utilizando el producto.
- Almacene el producto en un recipiente cerrado, en un lugar bajo techo, seco y alejado de fuentes de ignición.
- Si va a almacenar el producto por más de un mes no agregue agua ya que dañaría el producto.
- Mantenga fuera del alcance de los niños.

RENDIMIENTO APROXIMADO:

- El **VINILO LAVABLE FINO TIPO 2 PINTULAND**, tiene un rendimiento aproximado de acuerdo al estado en que se encuentre la superficie que se va a pintar, así:

Sobre Estuco:	25 a 35 m ² por cada galón a 2 manos.
En repinte sobre color diferente:	35 a 45 m ² por cada galón a 2 manos.
En repinte sobre color similar:	45 a 55 m ² por cada galón a 2 manos.

PRECAUCIONES:

- El **VINILO LAVABLE FINO TIPO 2 PINTULAND**, presenta un nivel bajo de toxicidad por inhalación de vapores, ya que la pintura es a base de agua; sin embargo se recomienda tener una ventilación adecuada al aplicar el producto. No presenta riesgos de explosión o incendios.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

PROPIEDAD	UNIDADES	ESPECIFICACION
Brillo especular a 60 °C		< 10 unidades
Viscosidad (25 °C)	Ku	102 – 108 Ku
Densidad (25 °C)	Kilogramos/galón	4,9 - 5,5 kg/gal
Sólidos por peso	%	50 ± 6%
Contenido de sólidos, fracción en volumen	%	Min 32%
Finura de dispersión	Hegman	Mínimo 5
Tiempo de secado	Horas	Al tacto 30 minutos. Repinte de 2 a 3 horas entre manos de pintura. Max 4 horas
Poder cubriente, relación de contraste	%	Min 97
Resistencia a la abrasión húmeda	ciclos	Min 60
Remoción de manchas	%	Min 50
Resistencia al agua	N.A	No presenta cambios notorios de color, arrugamiento, ampollamiento o cualquier otro defecto visible

Resistencia al álcali	N.A	No presenta cambios notorios de color, arrugamiento, ampollamiento o cualquier otro defecto visible
Entizamiento	N.A	No presenta
Resistencia al cuarteamiento a alto espesor	N.A	No presenta
Acabado	N.A	Mate
Tipo de solvente	N.A	Agua
Vida Útil	Años	3
Compuestos orgánicos Volátiles	Gramos /litro	Menor a 50

Recomendaciones:

Se da una garantía de los productos siempre y cuando sean las condiciones de preparación de la superficie, dilución de la pintura, y almacenamiento las adecuadas recomendadas por nosotros incluidas en la etiqueta. No se da garantía sino se cumple con la anterior condición.

Ante cualquier inquietud, asesoría o información, consulte a su distribuidor o al PBX: 8643322.

ESTE PRODUCTO ES ELABORADO POR QUIMICA COSMOS S.A, CUYO SISTEMA DE GESTION DE CALIDAD ESTA CERTIFICADO CONFORME A LA NORMA ISO 9001 Y 14001, CON CERTIFICADO DE PRODUCTO BAJO LA NORMA 1335:2015.

