

LÍNEA ARQUITECTÓNICA

# BAÑOS Y COCINAS

FICHA TÉCNICA | [www.pintuland.com.co](http://www.pintuland.com.co)



**DESCRIPCIÓN:**

Pintura 100% acrílica diluible con agua, de acabado brillante o satinado, con máxima lavabilidad y alta resistencia a la humedad, vapor, grasa, manchas y la formación de hongos.

El **VINILO BAÑOS Y COCINAS PINTULAND** es un producto de óptima calidad, para uso en exteriores. Posee alta resistencia a la intemperie, buena adherencia, alta lavabilidad, retención del color, tiene bajo olor, bajo VOC (Compuestos Orgánicos Volátiles) y antibacterial.

**USOS:**

Recomendada para proteger y decorar las paredes y techos de cocinas y baños. Incluyendo el área de la ducha.

**PROPIEDADES:**

- Bajo contenido de Compuestos Orgánicos Volátiles (VOC).
- Antibacterial.
- Bajo olor.
- Alta resistencia a la abrasión.
- Alto poder cubriente.
- Alto rendimiento.
- Alta resistencia a la humedad.

**PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE:**

- Antes de empezar a pintar, verifique que la superficie está seca y libre de polvo, mugre, grasa y pintura deteriorada.
- Resane con **ESTUCO PLÁSTICO PINTULAND** y lije si es necesario, con el fin de obtener mejor adherencia.
- En superficies alcalinas como: revoques y morteros modificados con cal, aplique una o dos manos de imprimante y deje secar durante una hora.



- Lije suavemente las superficies con pintura brillante en buen estado para suprimir el brillo.
- Limpie y seque bien las superficies sin brillo.
- No lave con ácidos fuertes ya que estos pueden afectar el acabado del producto.

### PREPARACIÓN PREVIA DEL PRODUCTO:

- Mezcle bien su **VINILO BAÑOS Y COCINAS 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 (capas) para obtener un buen acabado.
- Deje secar de 2 a 3 horas entre manos de pintura.
- Aplique suficiente pintura para lograr una capa uniforme y con buen cubrimiento.
- Nunca diluya con disolventes ni aceites.
- Aplique suficiente pintura para lograr una capa uniforme y con buen cubrimiento.
- 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.
- Para evitar el deterioro prematuro de la superficie pintada, deje transcurrir por lo menos 24 - 48 horas de secado antes de utilizar la ducha.

**RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD Y ALMACENAMIENTO:**

- El **VINILO BAÑOS Y COCINAS 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 derrame recoja el producto en recipientes para evitar contaminación.
- No consuma alimentos mientras manipula el producto.
- 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 BAÑOS Y COCINAS PINTULAND**, tiene un rendimiento aproximado de acuerdo al estado en que se encuentre la superficie que se va a pintar, así:

Sobre superficie nueva:	25 a 35 m <sup>2</sup> por cada galón a 2 manos.
En repinte sobre color diferente:	35 a 45 m <sup>2</sup> por cada galón a 2 manos.
En repinte sobre color similar:	45 a 55 m <sup>2</sup> por cada galón a 2 manos.

**PRECAUCIONES:**

- El **VINILO BAÑOS Y COCINAS PINTULAND**, por ser fabricado a base de agua no presentan riesgos de explosión o incendios. Su nivel de toxicidad por inhalación de vapores es bajo, es recomendable aplicar en un lugar con buena

ventilación. En caso de derrames, recoja el producto en envases para evitar la contaminación.

- 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.

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

PROPIEDAD	UNIDADES	ESPECIFICACION
Brillo especular a 60 °C		< 10 unidades
Viscosidad (25 °C)	Ku	104 – 106 Ku
Densidad (25 °C)	Kilogramos/galón	4,5 – 4,9 kg/gal
Sólidos por peso	%	50 ± 3%
Contenido de sólidos, fracción en volumen	%	Min 35%
Finura de dispersión	Hegman	Mínimo 4
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 96
Resistencia a la abrasión húmeda	ciclos	Min 400
Remoción de manchas	%	Min 80
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	Semibrillante
Tipo de solvente	N.A	Agua
Vida Útil	Años	3
Compuestos orgánicos Volátiles	Gramos /litro	Menor a 80

### 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: (1)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.**

