	Código DI-F-65	Versión 1	Fecha de Creación: 22/11/2022	Fecha de actualización: N/a
<b>FICHA TÉCNICA PRODUCTO TERMINADO</b>				

## IMPRIMANTE PARA VINILO - PVA

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO			
<p>El <b>IMPRIMANTE PARA VINILO - PVA</b> es un producto formulado a base de resina vinil acrilica para sellar superficies porosas y absorbentes. Es de fácil aplicación, alto rendimiento y secado rápido. Con acabado uniforme y obteniendo una película transparente y flexible para una mejor adherencia.</p>			
USOS RECOMENDADOS			
<p>Es recomendada para sellar e impermeabilizar superficies interiores como paredes, maderas, ladrillos y superficies con estuco que se encuentran porosas. Si se usa como base en superficies nuevas mejora las condiciones para el uso de pinturas de acabado y su rendimiento.</p>			
ESPECIFICACIONES			
<p>Bajo los criterios de calidad establecidos por <b>QUIMICA COSMOS S A - PINTULAND</b> cumple con las siguientes especificaciones técnica:</p>			
REQUISITO TÉCNICO	NORMA	RANGO ESPECIFICACIÓN	OBSERVACIÓN
Viscosidad Stormer a 25 °C	NTC 559	110 – 112 KU	Cumple
Peso por galón	NTC 561	3.6– 4.0 kg/gal	Cumple
Contenido de sólidos, fracción volumen	NTC 6217	Mín. 25 %	Cumple
<b>INFORMACIÓN ECOLÓGICA</b>			
REQUISITO TÉCNICO	NORMA	RANGO ESPECIFICACIÓN	OBSERVACIÓN
Compuestos Orgánicos Volátiles (VOC)	ASTM D6886	Máximo 50 g/l	Cumple

INSTRUCCIONES DE USO	
<p><b>Preparación de la superficie:</b></p> <p>Limpie muy bien la superficie, debe estar seca y libre de polvo, grasa, mugre, humedad y pintura suelta. Cualquier material extraño puede afectar el desempeño del sistema a aplicar. Si existen humedad, ésta debe eliminarse por completo antes de aplicar el producto.</p>	<p>- <u>Superficies nuevas:</u> se debe neutralizar con una solución de ácido muriático al 10% en agua durante 15 min y luego enjuagar con abundante agua. Resane con Estuco Plástico Pintuland y lije la superficie si es necesario, con el fin de obtener una mejor adherencia. En superficies de concreto o pañete nuevas dejar curar (secar) mínimo 28 días antes de la aplicación.</p> <p>- <u>Superficies deterioradas:</u> Remueva con cepillo o</p>



Código  
DI-F-65

Versión  
1

Fecha de  
Creación:  
22/11/2022

Fecha de  
actualización:  
N/a

## FICHA TÉCNICA PRODUCTO TERMINADO

grata la cal o carburo en acabados deteriorados. En superficies con alta alcalinidad neutralizar con una solución de ácido muriático diluido al 10%, dejar actuar 20 minutos, enjuagar con agua a presión, dejar secar durante 72 horas y aplicar **IMPRIMANTE PARA VINILO - PVA**.

- Para eliminar las manchas de hongos y moho preparé una solución de hipoclorito de sodio (10 partes de agua por 1 de hipoclorito de sodio), fregar con un cepillo de cerdas duras (10 minutos para que actué) lave con abundante agua y deje secar.

### Preparación previa del producto:

Homogeneizar en su envase original el **IMPRIMANTE PARA VINILO - PVA**, con una espátula limpia hasta obtener uniformidad. No mezcle con otros productos que puedan alterar sus propiedades.

### Condiciones de aplicación:

- Deje transcurrir 1 hora de secado aproximadamente para aplicar una mano o capa nueva (condiciones ideales de temperatura 23°C +/- 2°C y humedad relativa de 50% +/- 5%). En otras condiciones tener en cuenta que este resultado varía y se debe verificar la película que este bien curada antes de aplicar otra mano.
- Nunca diluya con disolventes, ni aceites.
- 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.
- La temperatura del sustrato no debe ser superior a 25 °C con el fin de evitar un secado prematuro del producto sin la adecuada penetración al sustrato, generando mala adherencia y fácil desprendimiento.

Dilución: Diluya con agua potable la cantidad de producto de acuerdo a la siguiente tabla:

Equipo de aplicación	Dilución máx. Agua Potable	N° de manos
Brocha o rodillo	25 %	1 – 2 manos

### Tiempo de secado:

Tacto	Repinte (entre manos)	Total
30 minutos	Máx. 1 hora	Máx. 4 horas

**Nota:** Durante el secado del producto se debe asegurar una buena ventilación.

### Recomendaciones de limpieza:

Limpie sus herramientas de trabajo con agua potable.

### Rendimiento:

El **IMPRIMANTE PARA VINILO - PVA**, presenta los siguientes rendimientos:

Rendimiento	m <sup>2</sup> /galón
Teórico a 25 micrones (1 mils)	37 – 47
Práctico a 25 micrones (1 mils)	23 - 33

**Nota:** Los rendimientos son aproximados. Estos varían de acuerdo a la calidad del sustrato, condiciones de preparación, condiciones ambientales, equipo utilizado, la técnica de aplicación y la experiencia del instalador.


## CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

Almacene el producto en un recipiente cerrado, en lugar bajo techo a temperaturas entre 4°C y 35°C, seco y alejado de fuentes de ignición. No se debe tener el producto sobre el piso o expuesto por periodos largos a la luz solar.

## MEDIDAS DE SEGURIDAD

Para mayor información consulte ficha datos de seguridad del producto.

## GARANTÍA

	Código DI-F-65	Versión 1	Fecha de Creación: 22/11/2022	Fecha de actualización: N/a
<b>FICHA TÉCNICA PRODUCTO TERMINADO</b>				

Se da una garantía de los productos siempre y cuando las condiciones de preparación de la superficie, dilución de la pintura y almacenamiento sean las recomendadas en este documento y/o 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: 601 4324742.

PRESENTACIÓN									
<b>QUIMICA COSMOS S.A. – PINTULAND</b> ofrece las siguientes presentaciones:									
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 50%;">Presentación</th> <th style="width: 50%;">Cantidad</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Cuarto</td> <td>0.250 gal (0.946 litros)</td> </tr> <tr> <td>Galón</td> <td>1 gal (3.785 litros)</td> </tr> <tr> <td>Cuñete</td> <td>5 gal (18.925 litros)</td> </tr> </tbody> </table>	Presentación	Cantidad	Cuarto	0.250 gal (0.946 litros)	Galón	1 gal (3.785 litros)	Cuñete	5 gal (18.925 litros)	
Presentación	Cantidad								
Cuarto	0.250 gal (0.946 litros)								
Galón	1 gal (3.785 litros)								
Cuñete	5 gal (18.925 litros)								

Producto fabricado por:

**QUIMICA COSMOS S.A. - PINTULAND**  
Calle 72 # 52-51  
Tel: (601) 4324742  
Bogotá – Cundinamarca, Colombia  
<http://www.pintuland.com.co>



Fecha Actualización = 09/08/2024  
Versión N° = 2