

**VINILO CONCENTRADO TIPO II: 14V**



**CARACTERÍSTICAS**

- ✓ Pintura base agua tipo emulsión de uso arquitectónico fabricada con una resina vinil-acrilica y tinturadas con pigmentos de buen poder tintóreo y opacidad.
- ✓ Es un producto con buen rendimiento, buena lavabilidad, buena resistencia al salpique y a la abrasión, óptima adherencia y facilidad de aplicación.

**USOS**

- ✓ Para la protección y decoración de superficies como mampostería, pañete, estuco y materiales de fibrocemento en espacios interiores.

- ✓ Para entonar o teñir un vinilo con el fin de obtener el color deseado.

**VENTAJAS**

- ✓ Buen rendimiento.
- ✓ Buena resistencia al salpique.
- ✓ Óptima adherencia.
- ✓ Fácil aplicación y manejabilidad.
- ✓ Buena lavabilidad.
- ✓ Buena resistencia a la abrasión.
- ✓ Buen poder cubriente.

\*No aplica para pinturas a partir de bases acentuadas (accent o clear) y tinturadas con pigmentos orgánicos de bajo poder cubriente



| REF.  | COLOR                | REF.   | COLOR                      |
|-------|----------------------|--------|----------------------------|
| 14V01 | Blanco               | 14V07  | Concentrado negro.         |
| 14V02 | Concentrado amarillo | 14V08  | Concentrado rojo colonial. |
| 14V03 | Concentrado ocre.    | 14V013 | Mandarina tropical.        |
| 14V04 | Concentrado verde.   | 14V014 | Verde primavera.           |
| 14V05 | Concentrado azul.    | 14V019 | Naranja.                   |
| 14V06 | Concentrado rojo.    |        |                            |

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| PROPIEDADES FÍSICAS |               |                 |                      |               |                       |          |        |
|---------------------|---------------|-----------------|----------------------|---------------|-----------------------|----------|--------|
| REF                 | MOLIENDA (UH) | VISCOSIDAD (KU) | DENSIDAD (Kg/gal)    | % SÓLIDOS     | SECADO <sup>(1)</sup> |          |        |
|                     |               |                 |                      |               | LP (min)              | TC (min) | MA (h) |
| 14V                 | 5 – 5.5       | 105 - 125       | (4.30 - 5.60) ± 0.20 | (32 - 56) ± 2 | 15 - 30               | 30 - 60  | 2 - 4  |

(1). Los tiempos de secado dependen de la temperatura, de la humedad y el espesor de película aplicado, los datos suministrados en este documento se tomaron a 25° C y 50% humedad relativa; donde LP: Secado libre de polvo, TC: Secado al tacto y MA: Secado al manejo.

| RENDIMIENTO TEÓRICO PELÍCULA SECA <sup>(2)</sup><br>(a 2 mil) m <sup>2</sup> /gal | Obra nueva sobre estuco       | 20 – 25 |
|---|-------------------------------|---------|
|   | Repinte sobre color diferente | 25 – 35 |
|   | Repinte sobre color similar   | 35 – 45 |

<sup>(2)</sup> El poder cubriente > 96 no aplica para pinturas preparadas a partir de bases acentuadas y tinturadas con pigmentos orgánicos de bajo poder cubriente. Calculados con base en la participación de liberadores VOC's en base húmeda. Los rendimientos suministrados son una guía teórica para aplicar de 1 a 2 manos. El rendimiento real, puede variar, del estado de la superficie, de las pérdidas de pintura por los métodos y equipos de aplicación o de la absorción por la porosidad del sustrato.

## PREPARACION DE LA SUPERFICIE

- ✓ La superficie donde se va a aplicar el vinilo debe estar completamente libre de polvo, grasa, humedad y cualquier impureza.
- ✓ Se deben resanar previamente las grietas, agujeros y otros defectos que puedan afectar el acabado.
- ✓ Si la superficie es brillante o lisa, lijar y limpiar para obtener mayor adherencia.
- ✓ Para eliminar pinturas aplicadas con antelación, se recomienda emplear cepillo de alambre y/o rasquetas metálicas, lijar y limpiar.
- ✓ Cuando se va a aplicar en revoque o concreto se debe esperar por lo menos 30 días para un curado adecuado del mismo, lavar con una solución de ácido muriático al 10%, para neutralizar la alcalinidad del cemento y enjuagar muy bien con agua sin



- dejar residuos del ácido y se deja secar completamente antes de aplicar el vinilo.
- ✓ No aplicar sobre superficies recubiertas con cal.

### **APLICACIÓN**

- ✓ Homogenizar bien el vinilo con una espátula limpia.
- ✓ Para aplicar con brocha o rodillo diluir en una relación de 1 galón de producto por ¼ de agua.
- ✓ Para aplicar con pistola diluir en una relación de 1 galón de producto por 30% de agua.
- ✓ Aplicar 2 a 3 manos (capas) de pintura, para obtener un buen acabado.
- ✓ Dar un tiempo de secado entre manos de 1 hora aproximadamente y de un tiempo de 4 horas para secado al manejo.
- ✓ Homogenizar bien el vinilo con una espátula limpia.
- ✓ Para aplicar con brocha o rodillo diluir en una relación de 1 galón de producto por ¼ de agua.
- ✓ Para aplicar con pistola diluir en una relación de 1 galón de producto por 30% de agua.

### **LIMPIEZA DE EQUIPOS**

Los equipos de aplicación se limpian con agua.

### **ALMACENAMIENTO**

Mantener en un lugar fresco y seco. Se recomienda la rotación del producto.

### **PRIMEROS AUXILIOS**

- ✓ Al tener contacto directo con la piel o los ojos enjuagar abundantemente con agua y buscar atención médica de inmediato si se prolongan los síntomas.
- ✓ Si el producto es ingerido consulte inmediatamente a un médico.

### **MANTENGA FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS**

PINTURAS SUPER LTDA suministra en esta ficha técnica la información necesaria para que el usuario tenga una guía al utilizar el producto en mención, pero es indispensable la realización de los ensayos necesarios para cada aplicación dependiendo de los objetivos finales. PINTURAS SUPER LTDA no se hace responsable de ningún daño causado a propiedades o a personas por el uso inadecuado de nuestros productos, ya que no conocemos la manipulación ni las precauciones que cada cliente tiene en el almacenamiento.

### **CONTÁCTANOS**

**PBX:** 827 0204 / 893 1333  
**Servicio al cliente:** 893 0726  
**Celular:** 320 490 5805 / 320 490 5752  
**Email:** [ventas@pinturassuper.com](mailto:ventas@pinturassuper.com)  
Carretera de Occidente Km. 13 vía Mosquera  
[www.pinturassuper.com](http://www.pinturassuper.com)  
**Empresa colombiana**

