

<b>NOMBRE DEL PRODUCTO</b>	<b>PINTURA VINIL-ACRILICA</b> <b>MAGICOLOR</b>	
<b>DESCRIPCION</b>	<i>Pintura vinil acrílica, mate, base agua para uso en interiores y exteriores. Con buen rendimiento, buena resistencia al lavado y fácil aplicación que se traduce en ahorro de tiempo y dinero. Recomendado para aplicación en casas habitación, condominios, departamentos, escuelas, oficinas, etc..</i>	
<b>CARACTERISTICA PRINCIPAL</b>	<p>Con fino acabado mate y con muy buena durabilidad, ofrece una amplia gama de colores:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 26 Colores de línea</li> <li>• ¡¡ Dentro del sistema tintométrico exclusivo de Pintu Sayer con mas de 5000 colores !!</li> <li>• Adhiere sobre superficies de concreto, tabique, panel de yeso, y mampostería.</li> </ul> <p>Este producto contiene aditivos de amplio espectro que inhiben el crecimiento de bacterias, algas y hongos que pueden llegar a causar el deterioro del recubrimiento en los muros.</p> <p style="text-align: center;"><b>Libre de Metales pesados ( Plomo ), y Mercurio</b></p>	
<b>ESPECIFICACION VG-0XXX</b>	<p>Acabado .....                  Densidad .....                  Viscosidad Stormer a 25°C .....                  % Sólidos en Peso .....                  Espesor seco recomendado en mils.....                  Secado al Tacto***.....                  Secado para Repintado***.....                  Reductor .....                  Rendimiento Teórico * .....                  Lavabilidad .....                  Durabilidad Estimada** .....</p> <p>*El rendimiento real de la pintura podrá variar de acuerdo al tipo de superficie a pintar, rugosidad, porosidad, método de aplicación, condiciones de trabajo, espesor de película, desperdicios de pintura, etc. El resultado final es sensible a coincidir con el expresado en esta ficha técnica, debido a que las operaciones de aplicaciones y preparación de superficie están fuera del control de Pintu Sayer.El impacto en el rendimiento, por los factores mencionados con anterioridad puede alcanzar 50 % o más.                  El rendimiento de colores intensos puede variar hasta un 40 % con respecto al del color blanco (VG-0200).</p> <p>** La durabilidad señalada corresponde a pruebas realizadas bajo condiciones controladas, La durabilidad depende condiciones ambientales, atmosféricas ( alta precipitación pluvial, exposición a rayos ultravioleta, salinidad, etc. ), tipo de sustrato, preparación de superficie y método de aplicación.</p> <p>***Los tiempos de secado establecidos en esta hoja técnica pueden variar dependiendo de las condiciones de temperatura, espesor de aplicación, humedad, ventilación, etc.</p>	<p>Mate                  1.3 +/- 0.1 Kg/lt                  100 – 125 UK                  40 - 55 %                  2 – 3 mils                  30 – 40 min.                  2 hrs. mínimo.                  Agua Limpia (10 % )                  7 - 8 m2/lt                  1000 ciclos                  4 Años</p>
<b>COMPOSICION</b>	Resina Vinil- Acrílica, Pigmentos, Cargas, Aditivos y Agua.	
<b>APLICACION</b>	Brocha, Rodillo, Pistola de Aspersión. Se recomienda el uso de ( Brocha Estándar <b>YB-21XX</b> ó Brocha Premium <b>YB-23XX</b> ) ó Rodillos ( <b>YB-31XX</b> )	
<b>SELLADORES</b>	Sellalack 5 a 1 (VS-1050 ), Sellalack 10 a 1 (VS-1100), Sellador Contra Álcali (VS-2050), Sayer Stop (VS-8200), Sella Block Filler (VS-0200)	



**PREPARACION DE SUPERFICIE:**

Eliminar cualquier irregularidad en la superficie, restos de material y pintura en mal estado, grasa, polvo, moho, etc., que impidan la correcta adherencia de la pintura.  
 Elimine cualquier rastro de aceite, mugre o grasa, usando detergente, enjuague perfectamente bien, si persiste la grasa, limpie con thinner (D-0001).  
 Si la superficie a repintar, se encuentra en buen estado, utilice **Sellalack 5 a 1 (VS-1050)** ó **Sellalack 10 a 1 (VS-1100)**, dependiendo de la porosidad de la superficie.  
 En el caso ser necesaria la reparación de muros de concreto mezclar perfectamente en seco 10 partes de arena, 5 partes de cal y 1 parte de cemento, y adicionar lentamente agua hasta obtener una masilla o pasta con consistencia adecuada para cubrir las imperfecciones a resanar, la arena a usar será tamizada si el aplanado es fino, dar el acabado dejando la misma apariencia que el resto del muro.  
 Cuando el aplanado o acabado de construcción sea yeso, recomendamos utilizar **IT-2000 Corre Mix** el cual deberá ser aplicado sobre el muro con llana para dejar la misma apariencia que el resto del muro.  
 Tanto para muros de concreto como yeso, recomendamos el uso de **IT-1111 Resana Sana**, para efectuar reparaciones, menores (grietas u orificios pequeños). En ambos casos es fundamental dejar secar los resanes al menos durante 24 horas y sellar perfectamente antes de aplicar el acabado. En ambos casos es fundamental dejar secar los resanes al menos durante 48 horas y sellar perfectamente antes de aplicar el acabado.  
 En caso de **Alcalinidad** (salitre) cepille la superficie con una solución de 4 partes de agua y 1 de ácido muriático, lave con agua, y repita el procedimiento hasta que no haya efervescencia en el muro. Enjuague con agua limpia. Deje secar mínimo de un día para otro. Posteriormente aplique **Sellalack Contra Alkali (VS-2050)**, diluyendo 3 partes de agua por 1 de sellador, antes de aplicar **Pintura Vinil-acrílica MAGICOLOR**.  
 En lugares cerrados húmedos y con poca ventilación, que presenten manchas oscuras, las cuales pueden manifestar la presencia de hongos o moho, preparar una solución de cloro comercial con 3 partes de agua y 1 de cloro, y cepillar con esta solución hasta erradicar las manchas, enjuagar, dejar secar y aplicar sellador o pintura directa según sea el caso. Hacer el mismo procedimiento cuando estas manchas sean en el exterior en lugares húmedos y cálidos, donde se presume el crecimiento sea de pequeñas algas.  
**Nota:** Para Superficies Nuevas de: mampostería, concreto, cemento y materiales similares, estas deberán tener por lo menos 28 días de haber sido coladas, previa aplicación de un recubrimiento.

**APLICACIÓN:**

- La resistencia aumenta progresivamente y encuentra su valor mas elevado transcurridos 30 días posteriores a su aplicación.
- No aplicar en superficies húmedas o ante la sospecha de lluvia en la horas próximas. Cuando la humedad relativa es mayor a 50% el tiempo de secado puede incrementarse.
- Aplique sellador, es importante que los resanes estén perfectamente curados y sellados para aplicar el acabado.
- No se recomienda aplicar cuando la temperatura ambiente sea inferior a 10°C(50°F) o mayor a 35°C(95°F).
- Agite perfectamente antes de usar y durante la aplicación.
- Si utiliza más de un envase **del mismo color** para la aplicación, recomendamos mezclar para homogenizar el color, ó terminar áreas completas, antes de cambiar de envase.
- Para aplicar con brocha o rodillo diluya con 10% de agua como máximo, en el caso de aplicación por aspersión, diluya con un máximo de 25 % de agua en volumen para ajustar el abanico y flujo adecuado, " Es importante aclarar que la dilución se hará si y solo si se considera necesario para facilitar la aplicación y nivelación de la película según las condiciones del medio ambiente", "**No rebasar los niveles de dilución, no es mejor ni más eficiente**".
- Aplique **2 capas uniformes** de Pintura Vinil Acrílica **MAGICOLOR**.
- Permita secar entre la primera y segunda aplicación, 2 horas como mínimo.

**Limitantes de uso**

El uso de este producto en pisos, escaleras, áreas de transito, inmersión intermitente o continua, ambientes químicos, corrosivos, altas temperaturas, esta contraindicado. Quedando a criterio del usuario y asumiendo toda responsabilidad al realizar cualquier aplicación diferente a las que se recomiendan en esta ficha técnica.

**PRECAUCIONES:**

- Almacenar en envases cerrados entre 5 y 35°C bajo techo, en lugar fresco y seco. Después de su uso, mantenga el envase bien cerrado para evitar natas (normales en contacto con el aire).
- Mantener fuera del alcance de los niños.
- En la formulación de este producto se utilizan aditivos para evitar el crecimiento de bacterias y hongos, por lo tanto evite contacto con piel y ojos.
- En caso de ingestión NO provoque el vómito y consulte al médico lo antes posible.
- Si guarda un remanente de pintura, vierta un poco de agua (2 a 3%) y que éste no se mezcle y permanezca en la superficie.
- No vierta residuos o agua de lavado al drenaje.
- Usar preferentemente antes de 3 años posteriores a la fecha de fabricación.

**"Si durante la aplicación del producto, el usuario aprecia algún problema evidente en el producto, esta deberá suspenderse antes de haberse aplicado diez metros cuadrados (10 m²), e informar inmediatamente al Técnico de Pintu Sayer, quien dará seguimiento adecuado a esta situación, de lo contrario, esta no será tomada en cuenta".**

**IMPORTANTE:**

Todas las indicaciones de nuestros boletines están basados en nuestra experiencia, conocimiento, y son emitidas de buena fe, por lo que pueden tomarse como optimas orientaciones. Debido a que en la preparación y aplicación de los materiales intervienen múltiples factores ajenos a nuestro control, el usuario final deberá evaluar el resultado final obtenido con este producto, asumiendo la responsabilidad de su aplicación.

