

NOMBRE DEL PRODUCTO	PINTURA VINIL-ACRILICA MAGICOLOR	
DESCRIPCIÓN	<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.</i> <i>Recomendado para aplicación en casas habitación, condominios, departamentos, escuelas, oficinas, etc.</i>	
CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES	Con fino acabado mate y con muy buena durabilidad, ofrece una amplia gama de colores: • 17 Colores de línea • ¡¡ Dentro del sistema tintométrico Paint Maker exclusivo de Pintu Sayer con mas de 5000 colores !! Adhiere sobre superficies de yeso, concreto, tabique, tablaroca, madera y mampostería. Libre de Metales pesados (Plomo), y Mercurio	
ESPECIFICACIONES LINEA VG	Acabado Densidad Viscosidad Stormer a 25°C % Sólidos en Peso % Sólidos en Vol. Espesor seco recomendado en mils Secado al Tacto*** Secado para Repintado*** Reductor..... Rendimiento Teórico * Lavabilidad Durabilidad Estimada** *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). ** La durabilidad señalada corresponde a pruebas realizadas bajo condiciones controladas. La durabilidad depende de condiciones ambientales, atmosféricas (alta precipitación pluvial, exposición a rayos ultravioleta, salinidad, etc.), tipo de sustrato, preparación de superficie y método de aplicación. ***Los tiempos de secado establecidos en esta hoja técnica pueden variar dependiendo de las condiciones de temperatura, espesor de aplicación, humedad, ventilación, etc.	Mate 1.297 +/- 0.03 Kg/lt 110 – 120 UK 41 +/- 1 % 23 +/- 2% 2 – 3 mils 30 – 40 minutos. 2 hrs. mínimo. Agua Limpia (10 %) 7 - 8 m2/lt 1000 ciclos 3 Años
COMPOSICION	Resina Vinil- Acrilica, Pigmentos, Cargas, Aditivos y Agua.	
APLICACIÓN	Brocha, Rodillo, Pistola de Aspersión. Se recomienda el uso de (Brocha Estándar YB-21XX ó Brocha Premium YB-23XX) ó Rodillos (YB-31XX)	
SELLADORES	Sayer Lack 5 A 1 (VS-1050), Sayer Lack 10 X 1 (VS-1100) Sellador Contra Alcalis 5 X 1 (VS-2050)	

PREPARACION DE SUPERFICIE:

- Eliminar cualquier irregularidad en la superficie, restos de material y pintura en mal estado grasa, polvo, oxido, moho, etc., que impidan la correcta adherencia de la pintura.
- Si la superficie a repintar, se encuentra en buen estado, utilice **Sayer Lack 5 A 1 (VS-1050)** ó **Sayer Lack 10 X 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, deberá prepararse una masilla de yeso con agua hasta obtener la consistencia adecuada para aplicar con cuchará o llana, dar el acabado dejando 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 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 **Sellador Contra Alcalis 5 X 1 (VS-2050)**, diluyendo 3 partes de agua por 1 de sellador, antes de aplicar Pintura Vinil Acrilica **MAGICOLOR**
- Cuando el muro presente exceso de humedad: Identificar la fuente de humedad y elimínala, Dejar secar perfectamente la superficie, siga las mismas recomendaciones para tratamiento de alcalinidad, **Sellador Contra Alcalis 5 X 1 (VS-2050)**, Aplique el acabado. No aplicar si existe humedad.
- Elimine cualquier rastro de aceite, mugre o grasa, usando detergente, enjuague perfectamente bien, si persiste la grasa, limpie con thinner (D-0001).
 - 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:

- No aplicar en superficies húmedas.
- 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
- Agite perfectamente antes de usar y ocasionalmente durante la aplicación.
- Si utiliza más de un envase del mismo color para la aplicación, recomendamos mezclarlos 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 Acrilica **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.

"Si durante la aplicación del producto, el usuario aprecia algún problema evidente en el producto, esta deberá suspenderse antes de haberse aplicado cien metros cuadrados (100m2.), e informar inmediatamente al Técnico de Pintura 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.