

NOMBRE DEL PRODUCTO	Pintura 100% <b>ULTRA TOTAL ANTIBACTERIAL MATE</b>	
DESCRIPCION	Ultra Total Antibacterial en acabado Mate es una pintura base agua formulada con resina 100% acrílica ideal para todo tipo de trabajos en interiores y exteriores. Su característica <b>Antibacterial</b> proporciona mayor protección en muros inhibiendo el crecimiento de bacterias.	
CARACTERISTICAS PRINCIPALES	Ayuda a eliminar 99.9% de las bacterias más comunes y perjudiciales que causan a nuestro organismo enfermedades gastrointestinales y respiratorias como: <b>Staphylococcus Aureus, Pseudomonas aeruginosa y Escherichia Coli y Salmonella thypi</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Excelente poder cubriente en húmedo</li> <li>• Lavable</li> <li>• Colores más vivos por mucho más tiempo</li> <li>• Dentro del sistema tintométrico Sayer Palette exclusivo de Pintu Sayer con mas de 6200 colores en ambos acabados; Satinado y Mate.</li> </ul> <p><i>Libre de Metales Pesados ( Plomo ) y Mercurio. Amigable con el medio ambiente</i></p>	
ESPECIFICACIONES LINEA VL-1XXX	Acabado ..... Densidad ..... Viscosidad Stormer 25°C ..... pH ..... % Sólidos en Peso Blanco y Bases de igualación..... Rendimiento Teórico*..... Secado al Tacto**..... Secado para Repintado**..... Lavabilidad ..... Durabilidad Estimada****.....  *El rendimiento real podrá variar de acuerdo al tipo de superficie que se va a pintar, rugosidad, porosidad, método de aplicación, condiciones de trabajo, espesor de película, desperdicios de pintura, etc. El resultado final es susceptible a variar de acuerdo con lo expresado en esta ficha técnica, debido a que las operaciones de aplicación y preparación de superficie están fuera del control de Pintu Sayer. **Los tiempos de secado establecidos en esta hoja técnica pueden variar dependiendo de las condiciones de temperatura, espesor de aplicación, humedad, ventilación, etc. ***La durabilidad estimada corresponde a pruebas de laboratorio que se han realizado bajo condiciones controladas. La durabilidad puede variar de acuerdo a las condiciones ambientales, atmosféricas, tipo de sustrato, la forma de preparación de la superficie y la forma de aplicación de las cuales Sayer no tiene control y estas pueden varias siempre.	Mate (0 - 4° U.B. @ 85°) 1.1 @ 1.34 Kg/lt 100 @ 115 Ku's 8.5 +/- .5 47 @ 53 % 10 - 14 m2/lt @ 1mils 30 - 40 minutos. 2 hrs. mínimo Mayor a 25000 ciclos 25 años
COMPOSICION	Resina 100% Acrílica + Poliuretano, Pigmentos, Cargas, Agua y Aditivos	
APLICACION	Brocha, Rodillo, Pistola de Aspersión. Se recomienda el uso de ( Brocha Profesional YB-2507 ó Brocha Premium YB-230x) Rodillos (YB-31XX)	
SELLADOR	Sellalack 5 a 1 (VS-1050 ), Sellalack 10 a 1 (VS-1100) Sellador Contra Alkali (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.
- △ 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 pintar, 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 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 Alkali (VS-2050), diluyendo 3 partes de agua por 1 de sellador, antes de aplicar ULTRA TOTAL ANTIBACTERIAL MATE.
- △ 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 hasta erradicar estas manchas, enjuague y deje secar. 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, se recomienda tener por lo menos 28 días de haber sido coladas, previa aplicación de un recubrimiento.

## APLICACION:

- △ La resistencia aumenta progresivamente y encuentra su valor mas elevado transcurridos 30 días posteriores a su aplicación.
- △ No aplicar en superficies húmedas o en presencia de lluvia.
- △ **No se recomienda aplicar cuando la temperatura ambiente sea inferior a 10°C**
- △ Agite perfectamente antes de usar y durante la aplicación.
- △ Para aplicar con brocha o rodillo diluya hasta un 10% con 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 ULTRA TOTAL ANTIBACTERIAL con el acabado de su preferencia.
  - **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.
- △ Usar preferentemente antes de 3 años posteriores a la fecha de fabricación.
- △ 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 (1 a 2%) 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 doce metros cuadrados (12m<sup>2</sup>), e informar inmediatamente a un 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.

