

1. NOMBRE DEL PRODUCTO



Pintura Antiviral Evita Virus y bacterias

2. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Pintura base agua de máxima calidad cuenta con IONES DE PLATA que evita el crecimiento de bacterias en la superficie (Reducción 99.9% en 24 horas) como Staphylococcus aureus y Escherichia coli y también evita virus como Feline Calicivirus, Human Coronavirus, Influenza A. Tiene un acabado MATE y extraordinario poder cubriente, con magnífica resistencia al agua y al salitre, posee excelente facilidad de aplicación, nivelación y brochabilidad, además de extraordinaria adherencia presenta excelente retención de brillo y color, siendo también resistente al manchado. La suma de cada una de estas propiedades garantiza una máxima durabilidad a través del tiempo.

2. CARACTERÍSTICAS

- Baja emisiones y bajo olor, especialmente recomendado para interiores
- Acabado satinado
- Máxima durabilidad
- 100% lavable
- Resistente al manchado
- Excelente adhesión

3. USOS RECOMENDADOS

Para usarse en exteriores e interiores sobre mampostería en general (cemento, yeso, ladrillo, tablaroca, tablacemento, fibracemento, etc.) y madera entre otras superficies. Para mejores resultados deberá aplicarse sobre superficies selladas de acuerdo a cada requerimiento. Es una muy buena alternativa para edificios, oficinas y construcciones que no se pintan frecuentemente.

4. PRESENTACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Pintura Antiviral se comercializa en presentaciones Balde x 5 Gln y Galón x 4 Lt

Para evitar alteraciones del producto y la calidad del envase, Se debe almacenar bajo techo, en un lugar fresco y seco, separado de las paredes y del piso con estibas y fuera de los rayos directos del sol.

ENVASE	CÓDIGO	PESO NETO
Galón x 4 Lt	10042810	4 Kg
Balde x 5 Gln	10042811	20 Kg

Más información consultar la hoja de seguridad del producto. Almacenar en el envase original, este debe permanecer cerrado mientras no se esté utilizando. Se debe almacenar a temperaturas entre 10°C a 30°C. El producto tiene una vida útil de 2 años a partir de su fabricación, siempre y cuando se sigan las instrucciones de almacenamiento.

5. PROPIEDADES

Rendimiento por galón:	32 m ² (Dependerá del estado de la superficie).
Número de manos recomendado	2 – 3
Solvente para dilución y limpieza	Agua desmineralizada

Colores	Ver Carta de Colores
Clasificación según nivel de Brillo A 60°	Mate: 1,0 – 5,0 UB
Tiempo de Secado:	(25° C y 65% HR)
- Secado al tacto	30 – 35 minutos
- Repintado	90 minutos
- Secado Completo	7 días
Método de aplicación	Brocha, Rodillo o Pistola

* Realizar ensayos previos para determinar el rendimiento real, para esto, tener en cuenta las pérdidas por aplicación, absorción e irregularidades de la superficie.

PROPIEDADES	ESPECIFICACIÓN
Remoción de manchas o lavabilidad	≥ 60%
Resistencia a la abrasión en húmedo con cuña y medio abrasivo estándar – ciclos	≥ 350
Poder cubriente, relación de contraste	≥ 97%
Viscosidad, Copa Ford 1:1	105 – 115
pH	7
Densidad	1.25 ± 0.5 Según color
VOC, g/l	< 350 Según color
Finura Hegman	> 5.0
Sólidos por Volumen	> 45% ± 6% Según color

6. APLICACIÓN

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Todos los sustratos deben estar bien secos, libres de polvo, mugre, grasa o pintura deteriorada. Las aplicaciones de **IMPRIMANTE**, **SELLADOR** y **PASTA MURAL** de **NOWO COLORS®** se deben dejar secar muy bien después de cada aplicación. Se debe anotar que cuando el secado no es completo, estos puntos húmedos se manifiestan en la superficie como ampollamientos de la pintura, que no se deben atribuir a problemas de adherencia de la pintura.

Es importante resaltar que, ante la presencia de hongos o moho, se debe verificar que no sea consecuencia de humedades al interior de la superficie, producidas por diferentes factores como:

- Humedad del nivel freático.
- Fugas Internas de agua.
- Fallas en la instalación de ventanas abiertas al exterior.
- Defectos o fallas en las impermeabilizaciones.
- Daños en canoas y sistemas de drenaje de aguas lluvias.

- Falta de impermeabilización
- Fallas en los sellos de las juntas de dilatación.
- Fisuras y grietas expuestas a la lluvia

En el evento en que se presente por lo menos uno de los factores anteriormente descritos, se debe solucionar primero la humedad existente, eliminar los hongos o moho, lavar la superficie y desinfectar con ½ litro de solución de **LEJIA COMERCIAL 5.5%** de **VELINDA®** en 2 litros de agua. Enjuagar bien.

El moho que se parece a suciedad o tierra, pero no se lava como tal, este tipo de hongo se tiene que eliminar antes de pintar porque puede crecer a través de cualquier capa nueva de pintura.

Superficies Base Cemento nuevo

Debe estar bien fraguado (mínimo 28 días), para mejorar la resistencia a la alcalinidad e incrementar la adherencia de la pintura al sustrato, Se debe aplicar como primer paso los siguientes productos como se indican en este orden **IMPRIMANTE** de **NOWO COLORS®**, **PASTA MURAL** de **NOWO COLORS®** y finalmente el **SELLADOR** de **NOWO COLORS®**.

Superficies previamente pintadas

Asegurarse que la pintura esté bien adherida. Si hay pintura suelta o quebrada removerla en su totalidad. Lijar suavemente, especialmente en las partes brillantes, limpiar el polvo y luego aplicar como primer paso los siguientes productos como se indican en este orden **SELLADOR** de **NOWO COLORS®**, **PASTA MURAL** de **NOWO COLORS®** y finalmente **IMPRIMANTE** de **NOWO COLORS®**.

APLICACIÓN DEL PRODUCTO

Mezclar el producto con espátula hasta obtener un líquido uniforme. Puede aplicarse por los métodos tradicionales de brocha, pistola o rodillo.

Para aplicar con brocha o rodillo diluir 6-8 volúmenes de **Pintura Antiviral** de **NOWO COLORS®** por 1 de agua desmineralizada, a mayor cantidad de agua afectará el cubrimiento. Para aplicar con Airless diluir con un 10% de agua desmineralizada y con pistola se recomienda diluir según las indicaciones del fabricante.

Los colores en otras Bases se recomiendan aplicar de 2 a 3 manos, dependiendo del estado de la superficie. El tiempo de secado recomendado entre manos es de 2-4 horas como mínimo.

La superficie pintada puede lavarse después de 3 semanas de aplicación con jabón y agua

7. INSTRUCCIONES DE LIMPIEZA

- Limpie derrames y salpicaduras inmediatamente con jabón y agua limpia.
- Limpie sus manos y herramientas inmediatamente después de usarlas con jabón y agua tibia.
- Después de limpiar, lave con chorro de agua y alcohol el equipo para prevenir que este se oxide.
- Siga las recomendaciones de seguridad del fabricante cuando use alcohol.

8. RECOMENDACIONES DE RENDIMIENTO

Para evitar bloqueo del equipo como Airless o soplete convencional, lavar el equipo luego de usarlo o después de una pausa prolongada usando agua limpia.

9. PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

Los rangos de rendimiento varían por irregularidades de la superficie, habilidad y técnica del aplicador, método de aplicación, pérdida del material durante agitación, derrames, condiciones climáticas, excesivas repasadas.

Consulte la hoja de seguridad de materiales (MSDS) antes de usar. Los datos técnicos e instrucciones publicados están sujetos a cambios sin aviso. Contacte con su representante de INQUIFESA para datos técnicos e instrucciones adicional.

ATENCIÓN AL CLIENTE:

Web: www.inquifesa.pe
Email: ventas@inquifesa.pe
Teléfono: +51 1 537 5957



INQUIFESAC
RUC: 20136808681
Av. Industrial 8264 Urb. ProIndustrial
S.M.P. - Lima

ATENCIÓN: Garantizamos la calidad de este material y su concordancia con nuestras especificaciones. Sin embargo, puesto que el uso y aplicación de este producto está fuera de nuestro control, no asumimos responsabilidad alguna por su manipuleo, uso almacenaje y resultados obtenidos.