



PINTURA PARA INTERIORES PERMA-WHITE® MOLD & MILDEW- PROOF™

DESCRIPCIÓN Y USOS

La Pintura para Interiores Perma-White® Mold & Mildew-Proof™ es una pintura para interiores acrílica de alto rendimiento, formulada para proteger las superficies interiores al mismo tiempo que evita el crecimiento de moho y hongos sobre la capa de pintura. La pintura Perma-White está diseñada para producir un acabado resistente, durable, lavable que resiste la humedad y resiste la acumulación de suciedad.

Es adecuada para aplicar en paredes interiores, cavidades de las paredes, techos, molduras, puertas y las superficies relacionadas que se pueden pintar. Es excelente para usar en baños, sótanos, cocinas, cuartos de lavado, armarios, vestidores, salas de hidromasaje, porches cerrados y áreas de piscina o cualquier interior donde el moho y los hongos son un problema. Perma-White puede utilizarse para aplicaciones comerciales, industriales o residenciales.

Se recomienda para uso en interiores sobre superficies nuevas o previamente pintadas de paneles de yeso, yeso curado, cemento, concreto vertido y estuco, bloques de concreto, lozas de cerámica, madera y metal imprimados o previamente pintados, paneles, plásticos rígidos que se puedan pintar, laminados y otras superficies que se puedan pintar.

SUPERFICIES HÚMEDAS

Perma-White puede aplicarse sobre muros de mampostería húmedos, pero no está diseñado para detener las fugas activas de agua. Use el Cemento Hidráulico Water-Tite® para emparchar fugas activas y no activas, luego impermeabilice con la Pintura Impermeabilizante Water-Tite® Mold & Mildew-Proof™ (también Water-Tite® LX) para mampostería propensa a la intrusión de agua. Perma-White puede utilizarse sobre cualquier pintura impermeabilizante de buena calidad para evitar el crecimiento de moho y hongos sobre la capa de pintura. Cumple con los requisitos del Departamento de Agricultura de los EE. UU. para contacto incidental con alimentos.

CARACTERÍSTICAS DE RENDIMIENTO

- Antihongo: evita el desarrollo de microorganismos fúngicos.
- Autoimprimación: se adhiere a las superficies brillantes y difíciles de pintar o retocar
- De fácil aplicación, alto recubrimiento, excelente retoque
- Acabado durable, lavable y resistente a la humedad y la suciedad
- Se puede teñir a una variedad de colores (blanco tiza hasta tonos intermedios)
- Bajo olor y secado rápido: puede aplicarse una capa nueva en dos horas
- Se limpia con agua y jabón

PRODUCTOS

DESCRIPCIÓN	SKU
5 galones (acabado semimate)	02770
1 galón (acabado semimate)	02771/281972
1 cuarto de galón (acabado semimate)	02774/281973
5 galones (acabado satinado)	02700
1 galon (acabado satinado)	02711/281970
1 cuarto de galon (acabado satinado)	02704/281971
5 galones (acabado semibrillante)	02750
1 galon (acabado semibrillante)	02761
1 cuarto de galon (acabado semibrillante)	02754

APLICACIÓN DEL PRODUCTO

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Las superficies deben estar limpias, secas, en buenas condiciones y libres de polvo, suciedad, grasa, cera, adhesivo de recubrimientos de paredes, película de jabón, pintura suelta o cualquier tipo de contaminación que pueda interferir con la adhesión. Elimine todo el moho y los hongos presentes antes de pintar. Si le preocupa que haya moho y hongos detrás de las paredes, debajo de pisos, en los sistemas de ventilación u otras áreas que no se ven, póngase en contacto con un profesional que se especialice en la eliminación de moho y hongos. Para edificios comerciales y escuelas, siga los lineamientos adecuados para la eliminación de moho. Limpie las superficies con una solución de una taza de cloro de uso doméstico por galón de agua o un producto de lavado biocida de buena calidad.

¡ADVERTENCIA! Si raspa, lija o elimina pintura vieja, podrá liberar polvo de plomo. EL PLOMO ES TÓXICO. LA EXPOSICIÓN AL POLVO DE PLOMO PUEDE CAUSAR ENFERMEDADES GRAVES, COMO DAÑO CEREBRAL, ESPECIALMENTE EN LOS NIÑOS. LAS MUJERES EMBARAZADAS TAMBIÉN DEBEN EVITAR LA EXPOSICIÓN. Use un respirador aprobado por el Instituto Nacional para la Seguridad y Salud Ocupacional (NIOSH, por sus siglas en inglés) para controlar la exposición al plomo. Limpie cuidadosamente con una aspiradora HEPA y un trapeador húmedo. Antes de empezar, infórmese sobre cómo protegerse a sí mismo y a su familia llamando a la Línea Directa Nacional de Información sobre Plomo al 1-800-424-LEAD o visite www.epa.gov/lead.

MANCHAS

Las manchas de óxido, taninos, grasa, moho y hongos y otras manchas deberán taparse con un imprimador-sellador para eliminar manchas, tales como B-I-N® o Bulls-Eye® Odorless. Antes de imprimir áreas manchadas, intente eliminar la mayor cantidad de la mancha como sea posible mediante lavado, lijado, raspado, etc.

APLICACIÓN

Se necesitan dos capas para obtener el rendimiento adecuado y la resistencia al moho y los hongos. Aplique solo cuando las temperaturas del aire, del material y de la superficie se encuentren entre 50-90 °F (10-32 °C) y la humedad relativa sea inferior al 80 %. Mezcle bien para asegurar que cualquier pigmento sedimentado vuelva a dispersarse antes de usar. Aplique con un cepillo de cerdas sintéticas (nailon, poliéster o mezcla), un rodillo, una almohadilla aplicadora o un rociador sin aire. Siga las instrucciones del fabricante al usar un equipo de rociado. Para rociado sin aire, utilice una punta de 0,017" a 2000 - 2600 psi. Use un respirador aprobado por NIOSH y proporcione ventilación adecuada

APLICACIÓN DEL PRODUCTO (Cont.)

DILUCIÓN

El producto Perma-White está formulado para usarse sin diluir. Si es necesario diluir (aplicaciones convencionales con rociador), añada no más del 10 % en volumen de agua fresca.

LIMITACIONES

La Pintura para Interiores Perma-White Mold & Mildew-Proof no está destinada para aplicar a pisos ni ninguna superficie sujeta a inmersión o contacto prolongado con el agua, lo que incluye cabinas de ducha, saunas o cuartos de vapor. No se recomienda su uso en ductos de climatización.



PINTURA PARA INTERIORES PERMA-WHITE® MOLD & MILDEW- PROOF™

TEÑIDO

Perma-White es blanco brillante, pero puede teñirse a blanco tiza, colores pastel o colores intermedios con un máximo de 4 onzas de colorante universal por galón. Comience con el 75 % de la fórmula de entintado para un color determinado y ajuste si es necesario. Deben entremezclarse varios recipientes de pintura teñida para asegurar la uniformidad del color. Agite bien antes de usar.

TIEMPO DE SECADO

Seca al tacto en treinta minutos y puede aplicarse otra capa dos horas después de aplicar la primera capa. La resistencia a los rayones sobre superficies brillantes se desarrolla en 5 a 7 días. No frote la capa nueva por siete días.

LIMPIEZA

Limpie derrames y gotas de pintura con detergente y agua tibia. Lave las herramientas de aplicación con detergente y agua tibia inmediatamente después de usarlas. Si el producto se seca en las herramientas de aplicación, déjelas en remojo toda la noche en una solución de amoníaco de uso doméstico y agua en partes iguales. Siga las instrucciones del fabricante del equipo para limpiar el equipo de rociado. Deseche el producto no utilizado o no deseado de acuerdo con las leyes locales que regulan los recubrimientos a base de agua.

ALMACENAMIENTO

Cierre el envase después de cada uso para evitar que se seque la capa superficial del producto. Mantenga la tapa bien cerrada durante el almacenamiento. Proteja contra la congelación. Si el contenido se congela, descongele a temperatura ambiente antes de usar.



PINTURA PARA INTERIORES PERMA-WHITE® MOLD & MILDEW- PROOF™

PROPIEDADES FÍSICAS

		PINTURA PARA INTERIORES PERMA-WHITE MOLD & MILDEW-PROOF
Tipo de Resina		Acrílica a base de agua
Tipo de Pigmentos		Dióxido de titanio, óxido de zinc
Solventes		Agua, éteres de glicol
Peso	Por Galón	11,6 lb
	Por Litro	1,39 kg
Sólidos	Por Peso	51,0-57,0 %
	Por Volumen	38,0-41,0 %
Compuestos Orgánicos Volátiles		<50 g/l (0,42 lb/gal)
Espesor de la película seca (DFT) recomendado por capa		1,5-2,0 mil (37,5-50 µ)
Película húmeda para alcanzar el DFT (material sin diluir)		3.5.0-5,0 mil (87,5-125 µ)
Cobertura teórica a 1 mil DFT (25 µ)		609-658 pies ² /gal (15,0-16,2 m ² /l)
Cobertura práctica al DFT recomendado (asume un 15 % de pérdida de material)		Aproximadamente 300-400 pies ² /gal (7,4-9,8 m ² /l) dependiendo del método de aplicación y de la porosidad de la superficie
Tiempos de secado a 70 °F (21 °C) y 50 % de humedad relativa	Al Tacto	30 minutos
	Capa Nueva	2 horas
	Curado Completo	7-10 días
Vida Útil		5 años
Punto de Inflamabilidad		>200 °F (93 °C)
Almacenamiento		40-80 °F (4-26 °C)
Información de Seguridad		Para obtener información adicional, vea la Ficha de Seguridad.

La información técnica y sugerencias para usar el contenido que se detalla en esta ficha son las correctas para lo mejor de nuestro conocimiento y compartida de buena fe. La exposición de este documento no constituye una garantía, expresa o implícita, respecto del rendimiento de este producto. Así como las condiciones y uso de nuestros materiales están fuera de nuestro control, podemos garantizar estos productos sólo para ajustarse a nuestros estándares de calidad, y nuestra responsabilidad si la hay, se limitará a la reposición del producto defectuoso. Toda información técnica es materia de cambio sin previo aviso.