

INSUL KOTE VAPOR BARRIER es un imprimador especializado diseñado para proteger contra la pérdida de humedad a través de paredes y techos. Cuando se aplica correctamente, este producto supera los requisitos de la ASTM y la Administración Federal de Vivienda para la permeabilidad, protegiendo contra daños estructurales y moho. Aumente la eficiencia de la construcción con este recubrimiento funcional que imprimirá y sellará paneles de yeso, juntas y costuras, al tiempo que proporciona una calificación de permeabilidad de 0.3 perm, eliminando la necesidad de barreras de película de polietileno tradicionales.

INSUL KOTE VAPOR BARRIER está formulado para uso interior para proteger contra la permeabilidad a la humedad. Formulado para su uso en construcciones nuevas y viviendas prefabricadas, puede aplicarse sobre paneles de yeso nuevos o previamente pintados, yeso curado y superficies de mampostería lisas. También puede usarse para imprimir el aislamiento de tuberías envuelto en lienzo.

CUMPLIMIENTO Y CERTIFICACIÓN

Nivel de Brillo	1
Contenido de COV	23.49 g/L 0.20 lb./Gal

USO RECOMENDADO

- Para uso interior
- Paneles de yeso nuevos, yeso curado y superficies de mampostería lisas
- Úselo en construcciones nuevas y viviendas prefabricadas

DESEMPEÑO Y CARACTERÍSTICAS

- Imprimador de Barrera de Vapor
- Rendimiento Probado Independientemente
- Excelente Resistencia al Esmalte
- Bajo Olor, Bajo VOCv4

BENEFICIOS

Vapor Barrier Primer: Aumente las tasas de producción al imprimir y sellar paneles de yeso mientras proporciona una barrera de vapor en un solo paso.

Probado en rendimiento: Formulado para superar las recomendaciones federales, las pruebas externas confirman que el rendimiento supera los requisitos de la norma ASTM 1643-91a con una calificación de permeabilidad de 0.3.

Resistencia al Esmalte: La película ajustada creada para bloquear la humedad también sella las superficies, permitiendo una apariencia uniforme con todos los acabados.

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

Tipo de Vehículo: Estireno Butadieno

Tinte de Color: Blanco Profesional. Puede ser teñido, hasta 2 oz. por galón, con colorantes de bajo VOC.

Brillo: Mate

1-5 unidades @ 60°

Contenido Sólido: Peso: 42% ± 2

Volumen: 28% ± 2

Tiempo de Secado: (75° F. y 50% H.R.)

Tacto: 1 Hora

Repintar: 4 Horas

Se puede esperar un tiempo de secado prolongado cuando están presentes condiciones como alta humedad, alto punto de rocío, baja temperatura, etc. Permita que el producto se seque completamente antes de aplicar la capa superior.

Cobertura Teórica:

Aplicar a 225 pies cuadrados por galón para lograr

7.0 mils Espesor de Película Húmeda

2.0 mils Espesor de Película Seca

Al calcular la cobertura de trabajo, debe tener en cuenta las pérdidas durante la aplicación, la textura y porosidad de la superficie, la técnica de aplicación, etc.

PRECAUCIONES / LIMITACIONES

- Consulte las Hojas de Datos de Seguridad.
- Aplique solo si las temperaturas del aire, la superficie y el material permanecen a 50°F o más durante la aplicación y el secado.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Las superficies deben estar secas, limpias y libres de polvo, suciedad, grasa, aceite o cualquier otro contaminante que pueda evitar una adhesión adecuada. Se debe quitar toda la pintura suelta y lijar las superficies brillantes. Las superficies de yeso deben estar bien curadas, y las superficies de mampostería porosas deben llenarse con un relleno de bloque. Las juntas de cinta y las cabezas de clavos en paneles de yeso deben ser lijadas y limpiadas de polvo antes de terminar. El barro en las juntas y cabezas de clavos debe estar completamente curado antes de terminar para evitar problemas de fotografía. Las superficies galvanizadas deben tener todos los aceites eliminados antes de la aplicación del revestimiento.

¡Advertencia! Si raspa, lija o remueve pintura vieja, podría liberar polvo de plomo. El plomo es tóxico. La exposición al polvo de plomo puede causar enfermedades graves, como daño cerebral, especialmente en niños. Las mujeres embarazadas también deben evitar la exposición. Use un respirador aprobado por NIOSH para controlar la exposición al plomo. Limpie cuidadosamente con una aspiradora HEPA y un trapeador húmedo. Antes de comenzar, infórmese sobre cómo protegerse a sí mismo y a su familia comunicándose con la línea directa nacional de información sobre el plomo al 1-800-424-LEAD (5323) o visite www.epa.gov/lead.

RECOMENDACIONES DE PINTURA HALLMAN LINDSAY

Alto Rendimiento Acrílico: Serie DURATECH

Acabado de Diseñador: Series PURE y LUSTRE

Acabado Premium: Series WONDERKOTE y EARTHSCAPES

Acabado Profesional: Serie RENEWAL

Acabados de Legado del Constructor: Series MASTERKOTE, VELVET ARMOR y Premium Hi-Build

APLICACIÓN

Mezcle completamente antes de usar. Aplique con pincel, rodillo, equipo de rociado sin aire o convencional. El flujo y nivelación se logra mejor aplicando un recubrimiento completo y uniforme, trabajando hasta un borde húmedo utilizando pases superpuestos. No cepille o enrolle en exceso. La reducción de material para la aplicación con rociador no debe exceder el 5%.

REQUISITOS DE EQUIPO

Airless: Mínimo .70 GPM, 2500 PSI, Boquilla de .017-.019"

HVLP: Turbina de dos etapas, 5-8 PSI, Conjunto de proyector de .051 a .070

Rodillo: Cubierta sintética de pelo largo de ¼"-½" que resista el desprendimiento o de lana de oveja

Brocha: 100% Nylon o Mezcla sintética