

El acabado cerámico EARTHSCAPES está diseñado para ofrecer un acabado premium con una durabilidad excepcional en entornos sensibles. La fórmula de bajo contenido de VOC prácticamente no produce olor, lo que permite que la pintura se realice prácticamente sin ser detectada, minimizando el impacto al pintar en espacios ocupados. La fórmula mejorada con cerámica crea una barrera protectora altamente lavable que repele las manchas y se pule, lo que ayuda a reducir los costos de mantenimiento.

EARTHSCAPES, con protección mejorada y propiedades de aplicación mejoradas, es una alternativa premium a los acabados arquitectónicos tradicionales. Su elegibilidad para créditos LEED v4, junto con sus excelentes propiedades de ocultación y retoque, lo convierten en una selección fantástica para proyectos comerciales, institucionales y residenciales que buscan cumplir con los estándares de calidad del aire más estrictos.

CUMPLIMIENTO Y CERTIFICACIÓN

Nivel de Brillo	1
Contenido de COV	3.348 g/L 0.04 lb./Gal
Elegible para Créditos LEED v4	Yes

USO RECOMENDADO

- Para uso en paredes interiores
- Paneles de yeso, yeso, tablero de pared y superficies similares
- Instalaciones comerciales, institucionales y residenciales

DESEMPEÑO Y CARACTERÍSTICAS

- Acabado cerámico duradero
- Fácil eliminación de manchas
- Protección antimicrobiana
- Prácticamente sin olor
- Cobertura excepcional
- Cero VOC, elegible para créditos LEED v4

BENEFICIOS

Reducción de Costos de Mantenimiento: La tecnología cerámica proporciona una superficie excepcionalmente lavable que tiene el doble de capacidad de lavado de las marcas nacionales.

Cero VOC y Prácticamente Libre de Olores: El acabado cero VOC y prácticamente libre de olores minimiza el impacto y la interrupción al pintar en espacios ocupados.

Cobertura de Alta Ocultación: El acabado de alta ocultación y resistente a la caída ofrece una cobertura más rápida y un corte más fácil, lo que ayuda a acelerar los proyectos de pintura.

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

Tipo de Vehículo: Etileno-Vinil Acetato

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

Brillo: Mate

1-3 unidades @ 60°

1-3 unidades @ 85°

Contenido Sólido: Peso: 56% ± 2

Volumen: 40% ± 2

Tiempo de Secado: (75° F. & 50% H.R.)

Tacto: 1 Hour To
Repintar: 4 Hours

Se puede esperar un tiempo de secado prolongado cuando se presentan 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 400 pies cuadrados por galón para lograr

4.0 mils Espesor de Película Húmeda 1.6 mils Espesor de Película Seca

Al calcular la cobertura real de trabajo, tenga en cuenta las pérdidas de 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 u otros contaminantes que puedan evitar una adhesión adecuada. Se debe quitar toda la pintura suelta y las superficies brillantes deben ser opacadas lijando. Las superficies de yeso deben estar bien curadas y las superficies de mampostería porosas deben llenarse con un rellenedor de bloques. Las juntas con cinta y las cabezas de clavos en el panel de yeso deben ser lijadas y limpiadas de polvo antes de terminar. El lodo en las juntas y las cabezas de clavos deben estar completamente curados antes de terminar para ayudar a evitar marcas visibles. Las superficies galvanizadas deben tener todos los aceites eliminados antes de la aplicación del recubrimiento.

¡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

Nuevo trabajo

Paneles de yeso: Imprimación/Sellador o Surfaced BUILDERS LEGACY apropiado.

Yeso/Mampostería: Imprimación GRIPCRETE para mampostería/yeso, 166.

Madera: Imprimación de esmalte AQUA KOTE, 231.

Superficies galvanizadas: Imprimación de esmalte AQUA KOTE, 231, Imprimación/Acabado Acrílico METALGUARD DTM, 338.

Superficies de acero: Imprimación Inhibidora de óxido METALGUARD QD, 330

Bloque: Relleno o Surfaced de bloque GRIPCRETE apropiado.

Repintado: Autoprimante (requiere dos capas).

APLICACIÓN

Mezcle completamente antes de usar. Aplique con pincel, rodillo, pulverización sin aire o pulverización convencional. El flujo y nivelación se logran mejor aplicando un recubrimiento completo y uniforme, trabajando hacia un borde húmedo con trazos superpuestos. No cepille o ruede en exceso. Las superficies deben estar secas antes de la aplicación de la pintura. La reducción de material para la aplicación con pulverizador no debe exceder el 10%. Todos los productos están formulados listos para su aplicación. Si es necesario, diluya moderadamente y no exceda los 2 oz por galón. Limpie todos los aplicadores con agua inmediatamente después de usar.

REQUISITOS DE EQUIPO

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

HVLP: Turbina de doble etapa, 5-8 PSI, Conjunto de proyectores de .051 a .070

Rodillo: Cubierta resistente a la pérdida de pelo de ¼" - ½" de siesta

Pincel: 100% Nylon o Mezcla sintética