

DURATECH es un esmalte acrílico al agua de grado profesional diseñado para una fácil aplicación y protección duradera. Simplifique los proyectos de mantenimiento en el sitio con un esmalte multiusos que se puede utilizar en molduras de interior y exterior, puertas, barandillas, gabinetes o incluso como revestimiento acrílico de alto rendimiento para paredes. Al secarse, adquiere una dureza similar a la del alquídico, este esmalte acrílico de bajo olor proporciona resistencia a las manchas e impactos que perdura. La resina acrílica al 100% crea un recubrimiento duradero y flexible para una protección duradera del color.

DURATECH está diseñado para facilitar su uso y es aplicable a todos los proyectos residenciales, comerciales e industriales ligeros. Este acabado multiusos, que no amarillea, se puede aplicar en paredes, equipos, maquinaria, tuberías, acero estructural, tanques de almacenamiento, molduras de madera o metal, barandas, revestimientos prefabricados, muebles, ventanas, puertas, gabinetes y estanterías.

### CUMPLIMIENTO Y CERTIFICACIÓN

Nivel de Brillo	4	
Contenido de COV	60 g/L	0.50 lb./Gal

### USO RECOMENDADO

- Para uso interior y exterior
- Maquinaria, equipos y tanques de almacenamiento
- Molduras de madera o metal, barandillas y puertas
- Muebles, gabinetes y estanterías

### DESEMPEÑO Y CARACTERÍSTICAS

- Fórmula acuosa al 100% de acrílico
- Fácil aplicación
- Excelente retención de color y brillo
- Bajo olor y limpieza con agua

### BENEFICIOS

**Fórmula de Acrílico al 100%:** La duradera resina acrílica al 100% proporciona una retención fantástica del color y el brillo. No se agrieta, astilla, amarillea ni se descompone al aplicarse en superficies exteriores.

**Fácil Aplicación:** La formulación acuosa ofrece un producto fácil de aplicar con buenas cualidades para pincel y rodillo, y una limpieza conveniente con agua y jabón.

**Esmalte Multiusos:** Se puede aplicar en una variedad de superficies, incluyendo puertas, molduras y equipos. Puede ser utilizado como un acrílico de alto rendimiento para aplicaciones comerciales.

### ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

**Tipo de vehículo:** Acrílico al 100%

**Tinte de color:** Bases Blancas y de Tinte

**Brillo:** Satinado

30-40 unidades @ 60°

**Contenido sólido:** Peso: 44% ± 2

Volumen: 33% ± 2

**Tiempo de secado:** (75° F. & 50% de H.R.)

Tacto: 40 minutos

Repintar: 4 Hours

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

### Cobertura Teórica:

Aplicar a 400 pies cuadrados por galón para lograr

4.0 mils Espesor de Película Húmeda

1.4 mils Espesor de Película Seca

*Al calcular la cobertura de trabajo, considere las pérdidas durante la aplicación, la textura y porosidad de la superficie, la técnica de aplicación, etc.*

### PRECAUCIONES / LIMITACIONES

- Por favor, consulte las Hojas de Datos de Seguridad.
- Aplique únicamente si las temperaturas de la superficie y de la pintura están por encima de 50 °F y se mantendrán así durante 48 horas. El punto de rocío no debe estar dentro de 5 °F de la temperatura hasta que la película esté seca. Grandes extensiones de metal deben ser pintadas cuando las temperaturas del aire, la superficie y el material sean de 50 °F o superiores.

### PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Las superficies deben estar secas, limpias y libres de polvo, suciedad, grasa, aceite u cualquier otro contaminante que pueda impedir una correcta adherencia. Toda la pintura suelta debe ser removida y las superficies brillantes deben ser opacadas mediante lijado. Las superficies de yeso deben estar bien curadas, y las superficies de albañilería porosas deben ser rellenadas con masilla. Las juntas con cinta y los clavos en paneles de yeso deben ser lijados y limpiados de polvo antes de terminar. La masilla en juntas y clavos debe estar completamente curada antes de terminar para evitar que se noten. Las superficies galvanizadas deben tener todo el aceite removido antes de aplicar el 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](http://www.epa.gov/lead).**

### RECOMENDACIONES DE PINTURA HALLMAN LINDSAY

#### Nuevo Trabajo

**Superficies de Madera (Interior):** Imprimación de esmalte, 231.

**Superficies de Madera (Exterior):** PRIMEKOTE, 111; PRIMEGUARD, 112.

**Albañilería Rugosa/Bloque de Hormigón:** Imprimador GRIPCRETE, 179; Relleno para Bloque GRIPCRETE HD, 181.

**Albañilería/Ladrillo Liso:** Imprimador GRIPCRETE para Albañilería/Yeso, 166.

**Metal, Ferroso:** METALGUARD, 330.

**Metal, No Ferroso:** Imprimación/Acabado Acrílico METALGUARD, 338.

**Superficies a Repintar:** Puede aplicarse sobre recubrimientos existentes solo después de realizar aplicaciones de muestra para verificar la sensibilidad del recubrimiento existente. Las superficies deben ser imprimadas y preparadas adecuadamente si ocurre sensibilidad o levantamiento.

### APLICACIÓN

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

### REQUISITOS DE EQUIPO

**Airless:** Mínimo de .70 GPM, 2500 PSI, Boquilla de .015-.017"

**HVLP:** Turbina de dos etapas, 5-8 PSI, Juego de proyectores de .051 a .070

**Rodillo:** Cubierta de ¼" sintética resistente a la pérdida de pelo o de mohair

**Brocha:** 100% Nylon o Mezcla Sintética