

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

La opción correcta para cambiar el color de un acabado EIFS existente u otras superficies exteriores. Weathercoat es un revestimiento exterior liso 100 % acrílico que se ofrece en una variedad de colores estándar, así como en colores personalizados. Weathercoat contiene los ingredientes más eficaces disponibles para ayudar a resistir el crecimiento de moho y algas.



USOS BÁSICOS

Weathercoat es un revestimiento duradero que puede utilizarse para proteger y decorar mampostería, estuco, madera, metal imprimado y acabados acrílicos texturizados, como acabados EIFS.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

CARACTERÍSTICA

- Resistente al desgaste
- Revestimiento liso 100 % acrílico
- Decorativo
- Protector

BENEFICIO

- Resistente a las inclemencias climáticas
- Apariencia lisa en las paredes
- Embellece las paredes
- Uso sobre mampostería, estuco, madera, EIFS y más

PROPIEDADES

Tiempo de secado: El tiempo de secado de Weathercoat depende de la temperatura del aire y la humedad relativa. En condiciones de secado promedio (70 °F [21 °C], humedad relativa del 55 %), Weathercoat se seca al tacto en 30 minutos y estará seco para su manipulación o recubrimiento en 2 horas. Se debe proteger el trabajo de la lluvia durante al menos 24 horas.

Condiciones de trabajo: Para aplicar Weathercoat, la temperatura del aire y de la superficie debe ser de 45 °F (7 °F) o más y debe permanecer así durante al menos 12 horas.

Transmisión de vapor de agua (ASTM E 96): El revestimiento Weathercoat es permeable al vapor de agua.

Condiciones climáticas aceleradas (ASTM G 155): 5000 horas. Sin efectos perjudiciales.

Resistencia al moho (ASTM D 3273): Aprueba.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Las superficies deben estar limpias, secas, tener una temperatura superior a los 45 °F (7 °C) y estar libres de eflorescencia, grasa, aceite, agentes desmoldantes y compuestos de curado. En las superficies previamente pintadas, se debe eliminar toda la pintura suelta, descascarada y cuajada. Si se trata de una superficie brillante, se debe lijar para quitar el brillo.

- **Superficies metálicas:** Debe imprimarse con un imprimador resistente a la corrosión. Acabados EIFS: Los acabados recién aplicados deben secarse un mínimo de 24 horas en condiciones de secado promedio. Los acabados EIFS existentes deben limpiarse y lavarse a fondo con agua limpia.
- **Hormigón:** Se deben curar durante un mínimo de 28 días antes aplicar Weathercoat. Si hay agentes desmoldantes o compuestos de curado en la superficie de hormigón, se debe lavar a fondo con ácido muriático y enjuagar para eliminar el ácido residual.
- **Mampostería:** La superficie de mampostería, con las juntas golpeadas a ras, debe tener una capa de imprimación de la mezcla Primus®, Primus® DM o Genesis® para producir una superficie lisa y nivelada.
- **Estuco:** Weathercoat se debe aplicar sobre una capa texturizada. Si hay aditivos en el estuco, se recomienda realizar un área de prueba y comprobar la resistencia del adhesivo antes de la aplicación.

MEZCLA

Mezcle Weathercoat hasta obtener una consistencia homogénea y lisa. Evite introducir aire en el revestimiento.

APLICACIÓN

Weathercoat puede aplicarse con brocha, rodillo o equipo de pulverización sin aire. Al aplicarlo con un rodillo, se recomienda una felpa de 3/4 in (19 mm) como máximo, de poliéster o mezcla de poliéster con nailon o lana de cordero, con extremos biselados y un núcleo fenólico. También se recomienda un bastidor de rodillo de 18 in (460 mm) de ancho con un diámetro interior de 57 mm (2 1/4 in). Planifique el trabajo con anticipación para asegurarse de proporcionar una preparación adecuada para mantener un borde húmedo. Aplique Weathercoat en una capa continua, manteniendo un borde húmedo a medida que la aplicación avanza a un corte natural. La cubierta del rodillo debe mantenerse completamente cargada a medida que avanza la aplicación. No estire la aplicación utilizando un rodillo seco. Los últimos recorridos del rodillo de nivelación siempre deben ser en la misma dirección. No cubra alrededor de las aberturas antes de la aplicación general, sino que haga ese trabajo a medida que avanza la aplicación. Se recomienda un rodillo de 4 in (100 mm) de ancho para los cortes. Para los cortes, Weathercoat se puede diluir con agua para evitar una acumulación excesiva.

Consejos de aplicación: La aplicación siempre la debe realizar un contratista de pintura profesional y experimentado, que tenga un historial exitoso con la mampostería de revestimiento o EIFS. En caso de condiciones de calor adversas, se puede rociar ligeramente una superficie con agua antes de una aplicación para enfriarla. La superficie no debe saturarse con agua ni estar demasiado húmeda cuando se aplique Weathercoat. Algunas superficies son mucho más porosas que otras. Incluso las elevaciones diferentes en el mismo edificio pueden variar en succión; por lo tanto, es difícil obtener un aspecto uniforme con una sola capa si la superficie es porosa. Cuando cambie de color, utilice siempre dos capas. Para evitar una aplicación irregular, no deje que Weathercoat se seque en las cubiertas del rodillo.

COBERTURA

Weathercoat se suministra en un cubo de 5 gal (19 l). La cobertura varía según el sustrato, la textura de la superficie, las condiciones ambientales y la técnica de aplicación. La cobertura de la primera capa en superficies texturizadas puede variar de 350 a 800 ft² (33 a 74 m²) por cubo, dependiendo de las condiciones. La cobertura de la segunda capa en superficies texturizadas puede variar de 450 a 1000 ft² (42-a 93 m²) por cubo porque la superficie queda más sellada y lisa. Para lograr la mejor uniformidad de apariencia, se recomiendan dos capas. La cobertura de dos capas de Weathercoat puede variar de 200 a 450 ft² (19 a 42 m²) por cubo, según la superficie que se recubre. La cobertura será mayor en superficies lisas e imprimadas. Se recomienda realizar una sección de prueba para determinar una tasa de cobertura más precisa.

ALMACENAMIENTO

Weathercoat se debe almacenar a una temperatura mínima de 45 °F (7 °C) y máxima de 100 °F (38 °C) en recipientes herméticamente sellados, protegidos del clima y de la luz solar directa.

La vida útil es de 2 años a partir de la fecha de fabricación cuando se almacena correctamente en cubos cerrados.

MANTENIMIENTO

Todos los productos Dryvit requieren un mantenimiento mínimo. Sin embargo, al igual que con todos los productos de construcción, es posible que se requiera cierta limpieza según la ubicación. Consulte la publicación DS152 de Dryvit sobre la limpieza y el recubrimiento.

PRECAUCIONES Y LIMITACIONES

- No aplique Weathercoat a la luz directa del sol. Trabaje siempre en el lado sombreado de la pared o proteja el área con el material de sombreado adecuado.
- No lo utilice como acabado directamente sobre ninguna capa base del Outsulation® System.

LIMPIEZA

Limpie las herramientas con agua mientras Weathercoat sigue húmedo.

SERVICIOS TÉCNICOS Y DE CAMPO

Disponibles a pedido.

La información que aparece en esta hoja de producto cumple con las recomendaciones y especificaciones detalladas estándar para la aplicación de productos Dryvit a la fecha de publicación de este documento y se presenta de buena fe. Dryvit no asume ninguna responsabilidad, expresa o implícita, en cuanto a la arquitectura, ingeniería o mano de obra de cualquier proyecto. Para asegurarse de que está utilizando la información más reciente y completa, comuníquese con Dryvit.

Para obtener más información sobre Dryvit o el aislamiento continuo, [haga clic aquí](#).

Impreso en EE. UU. Publicado el 1.1.2022

©Dryvit 2022

DS432

Tremco Construction Products Group (CPG) brings together the Commercial Sealants & Waterproofing and Roofing & Building Maintenance divisions of Tremco CPG Inc.; Dryvit and Willseal brands; Nudura Inc.; Prebuck LLC; Tremco Barrier Solutions, Inc.; Weatherproofing Technologies, Inc.; Weatherproofing Technologies Canada, Inc.; and Pure Air Control Services, Inc.



dryvit.com | 800.556.7752



Construction Products Group

3735 Green Rd. | Beachwood, OH 44122
800.321.7906 | tremcocpg.com