# PINTURA Y ACABADO DE CAMPO DE SECCIONES DE PUERTAS DE FIBRA DE VIDRIO O DE ACERO



#### HOJA INSERTABLE DE INSTRUCCIONES

Estas instrucciones de instalación se deben utilizar como suplemento de las Instrucciones de instalación principales y el Manual del usuario que se proporcionan con la puerta. Todas las advertencias y precauciones incluidas en el manual principal son aplicables también a estas instrucciones suplementarias.

www.Wayne-Dalton.com

### ¡AVISOS IMPORTANTES!

**NOTA:** Estas instrucciones se aplican solamente a la pintura y el recubrimiento transparente de campo de puertas que fueron pintadas o teñidas originalmente en la fábrica. Para aplicar pintura o recubrimiento transparente de campo a puertas no acabadas previamente, consulte el **Formulario de exención de la garantía del acabado de fábrica para puertas "Modelo 8680"** disponible en línea en **WWW.WAYNE-DALTON.COM**.

**NOTA:** Las puertas de fibra de vidrio expuestas a los rayos UV del sol por períodos prolongados harán que la capa transparente final aplicada en la fábrica se degrade y que el acabado se desvanezca. El fabricante recomienda inspeccionar la puerta periódicamente y aplicarle una capa final transparente nueva cada 12 a 18 meses, o más a menudo en áreas de exposición ambiental extrema.

**NOTA:** Wayne Dalton no recomienda reteñir las puertas de fibra de vidrio o de acero, a menos que la superficie de la puerta esté enteramente al ras. Para reteñir una puerta se requiere una remoción completa del tinte original, lo cual no es práctico en el caso de superficies de puerta que no estén al ras. Si desea reteñir su puerta, contacte a Wayne Dalton para obtener asistencia.

**NOTA:** La aplicación de pintura y recubrimientos transparentes de campo a puertas no se puede garantizar, ya que este proceso está más allá del control del fabricante de las puertas.

**NOTA:** No se puede garantizar la pintura de campo de las molduras, ya que estas pueden ser dañadas por la contracción de la pintura.

**IMPORTANTE:** POR FAVOR, LEA Y ENTIENDA TODO EL PROCEDIMIENTO ANTES DE INTENTAR ACABAR LA PUERTA. ASEGÚRESE DE SEGUIR LAS INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN DETALLADAS DE LOS FABRICANTES DE LA PINTURA Y DEL BARNIZ.

Equipo de protección personal necesario:	
Guantes de cuero	Guantes de caucho (sólo cuando se utilicen acetona o alcoholes minerales)
Anteojos de seguridad	Mascarilla antipolvo (sólo al lijar)

Herramientas necesarias:	
Taladro eléctrico con brocas atornil- ladoras y de tubo	Almohadilla pulidora fina Scotch- Brite™, lana de acero 0000 o papel de lija de grano 400
Caballetes	Trapos limpios
Varillas removedoras	Brocha de pintor ancha con cerdas sintéticas de 2.5 pulgadas
Cinta de enmascarar	Aplicador de aerosol (opcional)

#### **Materiales necesarios:**

Solución de detergente suave (una taza de detergente, con < 0.5% de fosfatos, mezclada con 5 galones de agua templada)

Acetona o alcoholes minerales

SI SE VA A APLICAR UNA CAPA TRANSPARENTE: Una capa de acabado transparente exterior satinada a base de agua.

SI SE VA A PINTAR: Una pintura satinada de látex acrílico para exteriores de casas con valores de reflexión de la luz (VRL) de 50 o mayores (no se recomiendan pinturas a base de solventes).

**NOTA:** No se recomiendan los colores oscuros, especialmente para puertas orientadas hacia el sur y hacia el oeste. La tasa de absorción de calor puede causar un arqueado de las secciones y descoloramiento de la pintura. No se recomienda pintura reflectora solar con valores de reflexión de la luz (VRL) de 49 o menores.



NO USE BLANOUEADOR EN LA SOLUCIÓN DE DETERGENTE SUAVE.



### **ADVERTENCIA**

LA TENSIÓN DEL RESORTE DE CONTRAPESO SE DEBE REDUCIR ANTES DE RETIRAR CUALQUIER HERRAJE. UN RESORTE POTENTE QUE LIBERA REPENTINAMENTE SU ENERGÍA PUEDE CAUSAR LESIONES GRAVES.

### **ADVERTENCIA**

EL DESENROLLADO O ENROLLADO DE LOS RESORTES ES UN PROCED-IMIENTO SUMAMENTE PELIGROSO Y DEBERÁ SER REALIZADO ÚNICA-MENTE POR UN TÉCNICO CAPACITADO EN SISTEMAS DE PUERTAS.

Lea la hoja insertable de instrucciones "Remoción de una puerta existente / Preparación de la abertura", disponible por Internet en **www.Wayne-Dalton.com**. Desinstale las secciones de la puerta de la abertura de la puerta.

**NOTA:** Antes de acostar una sección de puerta sobre los caballetes, protéjala contra los rayones cubriendo cada caballete con trapos limpios u otro material protector.

Apoye horizontalmente una sección de puerta sobre dos o más caballetes, teniendo cuidado de evitar dañar las secciones.

### 2

## Preparación de la superficie de la sección de la puerta

**IMPORTANTE:** PARA LOGRAR UNA ADHESIÓN ADECUADA, LA SUPERFICIE DE LA SECCIÓN DEBE ESTAR LIBRE DE POLVO, RESIDUOS Y OTROS CONTAMINANTES SUPERFICIALES.

Humedezca los trapos limpios en una solución de detergente suave y frote meticulosamente toda la superficie de la sección de puerta con los trapos. Limpie la sección con trapos secos y luego, usando una almohadilla pulidora fina Scotch-Brite<sup>TM</sup>, lana de acero 0000 o papel de lija de grano 400, líjela ligeramente. Después de lijar, limpie la sección con trapos limpios humedecidos con acetona o alcoholes minerales, mientras tiene puestos guantes de caucho. Deje que el solvente de limpieza se seque completamente, hasta que no haya olor residual.

Los rayones en la superficie que no hayan dejado al descubierto el sustrato se pueden pulir o lijar ligeramente con lana de acero 0000 o papel de lija de grano 400 para crear una superficie más lisa. Se debe tener cuidado de no dejar al descubierto el sustrato que está debajo de la pintura. Si se deja al descubierto el substrato, lije ligeramente el área que haya quedado al descubierto y límpiela con un paño húmedo tal y como se ha descrito anteriormente. Aplique un imprimador diseñado específicamente para el sustrato. Deje que transcurra el tiempo de sedado especificado por el fabricante del imprimador.

La superficie que se vaya a pintar o a la que se vaya a aplicar un recubrimiento transparente no debe ser demasiado lisa, o la pintura o el recubrimiento transparente no se adherirán a ella. Aplique una pequeña cantidad de pintura o capa transparente como prueba en un área poco visible, para evaluar la adhesión. Si se observa una mala adhesión, se debe repetir la preparación de la superficie hasta que se logren los resultados deseados.

Enmascare (cubra con cinta adhesiva) todas las superficies que no se vayan a pintar o a las que no se vaya a aplicar recubrimiento transparente, incluyendo todo el vidrio.



#### ·Pintura o acabado de una sección de la puerta

Siga las instrucciones del fabricante para estas aplicaciones, usando una brocha o un rociador de mano.

Para La Aplicación Con Brocha: Antes de comenzar y ocasionalmente a lo largo del proyecto, remueva la pintura o el recubrimiento transparente utilizando movimientos suaves hasta que la textura sea cremosa; evite crear burbujas. Aplique la pintura o el recubrimiento transparente lo más uniformemente posible. Las pasadas de la brocha deberán seguir la dirección de la veta del área seleccionada.

Para La Aplicación Con Pulverizador: Siga las instrucciones del fabricante para diluir la pintura o el recubrimiento transparente, con el fin de lograr mejores resultados de atomización y rociado. Cuele la pintura o el recubrimiento transparente antes de llenar el recipiente de rociado. La pintura o el recubrimiento transparente se deberán aplicar en pasadas continuas, extendiéndose más allá de los bordes de la sección de la puerta. Esto asegurará la uniformidad en toda la superficie de la sección. Es mejor aplicar múltiples capas ligeras que aplicar una capa pesada, para evitar corrimientos como resultado de un rociado excesivo.



#### >Secado

IMPORTANTE: DEJE QUE LA PINTURA O EL RECUBRIMIENTO TRANSPARENTE SE SEQUEN POR COMPLETO, SIGUIENDO EL TIEMPO DE SECADO RECOMENDADO POR EL FABRICANTE DE LA PINTURA O DEL RECUBRIMIENTO TRANSPARENTE, ANTES DE MANEJAR LA SUPERFICIE PINTADA O A LA QUE SE HAYA APLICADO EL RECUBRIMIENTO TRANSPARENTE, O APLICAR UNA SEGUNDA CAPA. DEJE QUE LA SECCIÓN DE LA PUERTA SE SEQUE EN POSICIÓN HORIZONTAL PARA MINIMIZAR LOS CORRIMIENTOS. ES POSIBLE QUE UNA HUMEDAD ELEVADA O LAS TEMPERATURAS BAJAS PROLONGUEN EL TIEMPO DE SECADO.