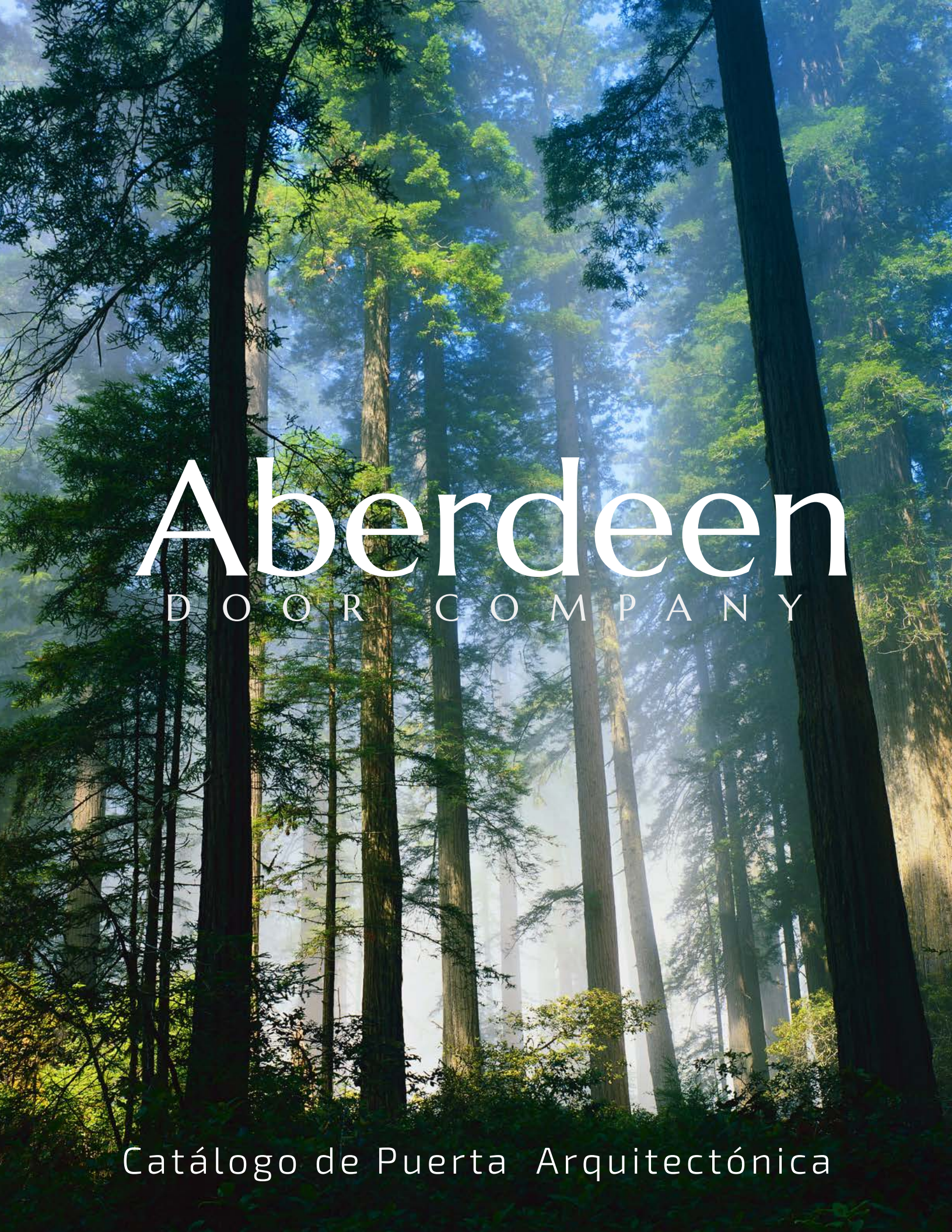


Aberdeen
DOOR COMPANY

Catálogo de Puerta Arquitectónica

Aberdeen

DOOR COMPANY

Diseñemos algo hermoso

Catálogo de Puerta Arquitectónica

Tabla de Contenido

Introducción 03

Nomenclatura 04

Serie 1000 05

Serie 2000 07

Serie 3000 09

Serie 5000 11

Serie 7000 13

Acabados 15

GrainArt™ 16

Sustantabilidad 18

Garantía 19

Cuidado y Manejo 23

Puertas Hermosas que contribuyen a un planeta saludable

En nuestra actualidad no es suficiente construir y diseñar puertas hermosas. En Aberdeen hacemos nuestro máximo esfuerzo al fabricar nuestras puertas con responsabilidad ambiental, en nuestros materiales y procesos buscamos contribuir a un planeta saludable para el futuro.

Parte de nuestro proceso de diseño incluye el análisis de los materiales a utilizar y su posible impacto ambiental, todos sabemos que las decisiones que se toman en la mesa de diseño hoy , tendrán un profundo efecto en el bienestar y salud nuestro planeta mañana. Nuestra intención es fabricar nuestros productos sin causar daño ambiental y estar orgullosos de los cambios positivos que aportamos a la industria.

Nomenclatura

Door Series	Fire Rating	Core Material		Stiles
5	45	6	-	HE

1000	3 Ply Hollow Core	000	Non Rated	1	Corrugated Honeycomb	**HE**	**Hardwood Edge**
2000	5 Ply Hollow Core	200	20 minutes	2	EcoCell™ Honeycomb	LE	Laminated Edge
3000	3 Ply Solid Core	**450**	**45 minutes**	3	Particleboard	PE	Painted/ Primed Edge
5000	**5 Ply Solid Core**	600	60 minutes	4	Structural Composite Lumber		
7000	7 Ply Shielding Core	900	90 minutes	5	Agrifiber		
				6	**Mineral Core**		

Ejemplo

Aberdeen
DOOR COMPANY

Serie 1000

Uso recomendado para Residenciales y Edificios Comerciales .
Aperturas expuestas a bajo trafico y baja probabilidad de impacto y abuso.

- Interiores Residenciales
- Closets
- Oficinas pequeñas
- Baños de huéspedes (Hoteles)

Espesor	1 3/8" & 1 3/4"					
Dimensión Maxima		Sin Certificación Corta Fuego	20 Min.	45 Min.	60 Min.	90 Min.
1001	Sencillas	3'x8'	N/A	N/A	N/A	N/A
	Dobles	6'x8'	N/A	N/A	N/A	N/A
1002	Sencillas	4'x9'	N/A	N/A	N/A	N/A
	Dobles	8'x9'	N/A	N/A	N/A	N/A
Exposición Max. Tiempo	Temperatura/	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Etiqueta de Fuego	N/A					
Caras	▪ GrainArt™		▪ HDF fondeado		▪ HDF sin acabado	
Unión Adhesivo	Tipo 1 (WDMA TM 6) Acetato de Polivinilo Reticulado (sin formaldehído agregado)					
Opciones de Núcleo	▪ Reticula de Carton Corrugado (RCC)			▪ EcoCell™ Honeycomb		
Unión de Bastidor al Núcleo	Suelto (sin union)					
Bastidores Verticales	PE Bastidor de madera hardwood pintado					
Bastidores Horizontales	Superior e Inferior	▪ Madera hardwood variable		▪Compuesto de Astillas Laminadas (CAL)		
	Central	▪Compuesto de Astillas Laminadas (CAL), solo en el modelo 1002				
Mirillas, Rejillas y Maquinados	Según hojas de maquinado y plantillas de herraje sometidos con la orden de compra.					

Para información adicional consulte las fichas técnicas en nuestra pagina web @ www.aberdeendor.com/doors/

Aberdeen
DOOR COMPANY

Serie 2000

Uso recomendado para Residenciales y Edificios Comerciales. Aperturas expuestas a bajo trafico y baja probabilidad de impacto y abuso

- Interiores Residenciales
- Closets
- Oficinas pequeñas
- Baños de huéspedes (Hoteles)

Ficha Técnica

Espesor	1 3/8" & 1 3/4"					
Dimensión Maxima		Sin Certificación Corta Fuego	20 Min.	45 Min.	60 Min.	90 Min.
2002	Sencillas	4'x9'	N/A	N/A	N/A	N/A
	Dobles	8'x9'	N/A	N/A	N/A	N/A
Exposición Max. Tiempo	Temperatura/	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Etiqueta de Fuego	N/A					
Caras	▪ Laminado Plastico (HPL)			▪ Enchapado de Madera		
Unión Adhesivo	Tipo 1 (WDMA TM 6) Acetato de Polivinilo Reticulado (sin formaldehído agregado)					
Opciones de Núcleo	▪ EcoCell™ Honeycomb					
Unión de Bastidor al Núcleo	Suelto (sin union)					
Bastidores Verticales	HE			LE		
	Bastidor de madera hardwood pintado			Compuesto de Astillas Laminadas (CAL), laminado con HPL o enchapado de madera		
Bastidores Horizontales	Superior e Inferior	▪Compuesto de Astillas Laminadas (CAL)				
	Central	▪Compuesto de Astillas Laminadas (CAL), solo en el modelo 1002				
Mirillas, Rejillas y Maquinados	Según hojas de maquinado y plantillas de herraje sometidos con la orden de compra.					

Para información adicional consulte las fichas técnicas en nuestra pagina web @ www.aberdeendor.com/doors/

Aberdeen DOOR COMPANY

Serie 3000

Uso recomendado para Residencial & Edificios Comerciales. Aperturas expuestas a trafico moderado y baja probabilidad de impacto y/o abuso

- Entradas Residentiales
- Entradas de huéspedes (Hoteles)
- Puertas de Escalera
- Salas Mecánicas

Armarios de Conserje

Ficha Técnica

Espesor	1 3/4"					
Dimensión Maxima		Sin Certificación Corta Fuego	20 Min.	45 Min.	60 Min.	90 Min.
3003 / 3203	Sencillas	4'x9'	4'x9'	N/A	N/A	N/A
	Dobles	8'x9'	8'x9'	N/A	N/A	N/A
3004 / 3204	Sencillas	4'x9'	4'x9'	N/A	N/A	N/A
	Dobles	8'x9'	8'x9'	N/A	N/A	N/A
3454	Sencillas	4'x9'	4'x8'	4'x8'	N/A	N/A
	Dobles	8'x9'	8'x8'	N/A	N/A	N/A
3456 / 3606 / 3906	Sencillas	4'x9'	4'x8'	4'x8'	4'x8'	4'x8'
	Dobles	8'x9'	8'x8'	8'x8'	8'x8'	8'x8'
Exposición Max. Temperatura/Tiempo		N/A	250ºF @ 20 Min.	250ºF @ 30 Min.	250ºF @ 60 Min.	450ºF @ 60 Min.
Etiqueta de Fuego	▪ Presión Neutra (UL10B)		▪ Presión Positiva Cat. B (UL10C)		▪ Presión positiva Cat. A (UL10C)	
Caras	▪ GrainArt™		▪ Laminado Plastico (HPL)			
Unión Adhesivo	Tipo 1 (WDMA TM 6) Acetato de Polivinilo Reticulado (sin formaldehído agregado)					
Opciones de Núcleo	▪ Aglomerado LD-2 ▪ Compuesto Mineral			▪ Compuesto de Astillas Laminadas (CAL)		
Unión de Bastidor al Núcleo	Pegado					
Bastidores Verticales	HE			LE		
	Madera hardwood unido a un bastidor interior de Compuesto de Astillas Laminadas (CAL)			Compuesto de Astillas Laminadas (CAL), laminado con HPL o enchapado de madera		
Bastidores Horizontales	▪ Compuesto de Astillas Laminadas			▪ Compuesto Mineral No Combustible		
Mirillas, Rejillas y Maquinados	Según hojas de maquinado y plantillas de herraje sometidos con la orden de compra.					

Para información adicional consulte las fichas técnicas en nuestra pagina web @ www.aberdeendor.com/doors/

Aberdeen DOOR COMPANY

Serie 5000

Uso recomendado para
Edificios Comerciales e
Institucionales
Aperturas expuestas a alto
tráfico y a alta probabilidad
de abuso e impacto.

- Escuelas y Universidades
- Oficinas del Gobierno
- Edificios para servicios de Salud
- Gimnasios
- Centros de convenciones
- Baños Públicos

Ficha Técnica

Espesor de puerta	1 3/4"					
Dimensión Maxima		Sin Certificación corta Fuego	20 Min.	45 Min.	60 Min.	90 Min.
5003 / 5203	Sencillas	4'x9'	4'x9'	N/A	N/A	N/A
	Dobles	8'x9'	8'x9'	N/A	N/A	N/A
5004 / 5204 / 5454	Sencillas	4'x9'	4'x9'	4'x8'	N/A	N/A
	Dobles	8'x9'	8'x9'	N/A	N/A	N/A
5005 / 5205/ 5455	Sencillas	4'x9'	4'x9'	4'x8'	N/A	N/A
	Dobles	8'x9'	8'x9'	N/A	N/A	N/A
5456 / 5606 / 5906	Sencillas	4'x9'	4'x8'	4'x8'	4'x8'	4'x8'
	Dobles	8'x9'	8'x8'	8'x8'	8'x8'	8'x8'
Exposición Max. Temperatura/Tiempo		N/A	250ºF @ 20 Min.	250ºF @ 30 Min.	250ºF @ 60 Min.	450ºF @ 60 Min.
Etiqueta de Fuego	▪ Presión Neutra (UL10B)		▪ Presión Positiva Cat. B (UL10C)		▪ Presión Positiva Cat. A (UL10C)	
Caras	▪ Laminado Plastico (HPL)			▪ Enchapado de Madera		
Unión Adhesivo	Tipo 1 (WDMA TM 6) Acetato de Polivinilo Reticulado (sin formaldehído agregado)					
Opciones de Núcleo	▪ Aglomerado LD-2 ▪ Aglomerado Ecológico			▪ Compuesto de Astillas Laminadas (CAL) ▪ Compuesto Mineral		
Unión de Bastidor al Núcleo	Pegado					
Bastidores Verticales	HE			LE		
	Madera hardwood unido a un bastidor interior de Compuesto de Astillas Laminadas (CAL)			Compuesto de Astillas Laminadas (CAL), laminado con HPL o enchapado de madera		
Bastidores Horizontales	▪ Compuesto de Astillas Laminadas			▪ Compuesto Mineral No Combustible		
Mirillas, Rejillas y Maquinados	Según hojas de maquinado y plantillas de herraje sometidos con la orden de compra.					

Para información adicional consulte las fichas técnicas en nuestra pagina web @ www.aberdeendor.com/doors/

Aberdeen DOOR COMPANY

Serie 7000

Recomendada para
Edificios para Servicios de Salud
Aperturas para Servicios Dentales y de Salud donde se requiere protección para la radiación.

- Salas de Rayos X
- Habitaciones de CT Scan
- Habitaciones para Scan para mascotas

Ficha Técnica

Espesor	1 3/4"					
Dimensión Maxima		Sin Certificación corta Fuego	20 Min.	45 Min.	60 Min.	90 Min.
7004L / 7004N	Sencillas	4'x8'	N/A	N/A	N/A	N/A
	Dobles	8'x8'	N/A	N/A	N/A	N/A
7203L / 7204L	Sencillas	4'x8'	4'x8'	N/A	N/A	N/A
	Dobles	8'x8'	8'x8'	N/A	N/A	N/A
7456L / 7606L	Sencillas	4'x8'	4'x8'	4'x8'	4'x8'	N/A
	Dobles	8'x8'	8'x8'	8'x8'	8'x8'	N/A
Exposición Max. Tiempo	Temperatura/	N/A	250ºF @ 20 Min.	250ºF @ 30 Min.	250ºF @ 30 Min.	N/A
Etiquetas de Fuego	▪ Presión Neutra (UL10B)		▪ Presión Positiva Cat. B (UL10C)		▪ Presión Positiva Cat. A (UL10C)	
Caras	▪ GrainArt™		▪ Laminado Plastico (HPL)		▪ Enchapado de Madera	
Unión Adhesivo	Tipo 1 (WDMA TM 6) Acetato de Polivinilo reticulado (sin formaldehído agregado)					
Opciones de Núcleo	▪ Aglomerado LD-2 ▪ Compuesto Mineral			▪ Compuesto de Astillas Laminadas (CAL)		
Protection Radilogica	▪ Nanotek™ (no toxico)			▪ Plomo de 99.9% Pureza 1/16" - 1/8"		
Unión de Bastidor al Núcleo	Pegado					
Bastidores Verticales	LE					
	Compuesto de Astillas Laminadas (CAL), laminado con HPL o enchapado de madera					
Bastidores Horizontales	▪ Compuesto de Astillas Laminadas			▪ Compuesto Mineral No Combustible		
Mirillas, Rejillas y Maquinados	Según hojas de maquinado y plantillas de herraje sometidos con la orden de compra.					

Para información adicional consulte las fichas técnicas en nuestra pagina web @ www.aberdeendor.com/doors/

Acabados

Laminado Plástico

Nuestro standard son : Nevamar y Pionite , pero podemos laminar puertas utilizando el portafolio de cualquier otro fabricante de laminados, siempre y cuando sea un acabado comercialmente disponible en la industria de acabados laminados decorativos, en espesores de 0.027" - 0.049".
Nosotros recomendamos evitar el uso de laminado de alto brillo.

Chapa de Madera

Podemos obtener cualquier chapa de madera hardwood comercialmente disponible en una amplia variedad de cortes y orientaciones.
Nuestras puertas enchapadas en madera usan caras de madera hardwood de 1/42"{0.6mm}con respaldo HDF.

Para grado y estética nos basamos en los standards WDMA I.S. 1

GRAINART™

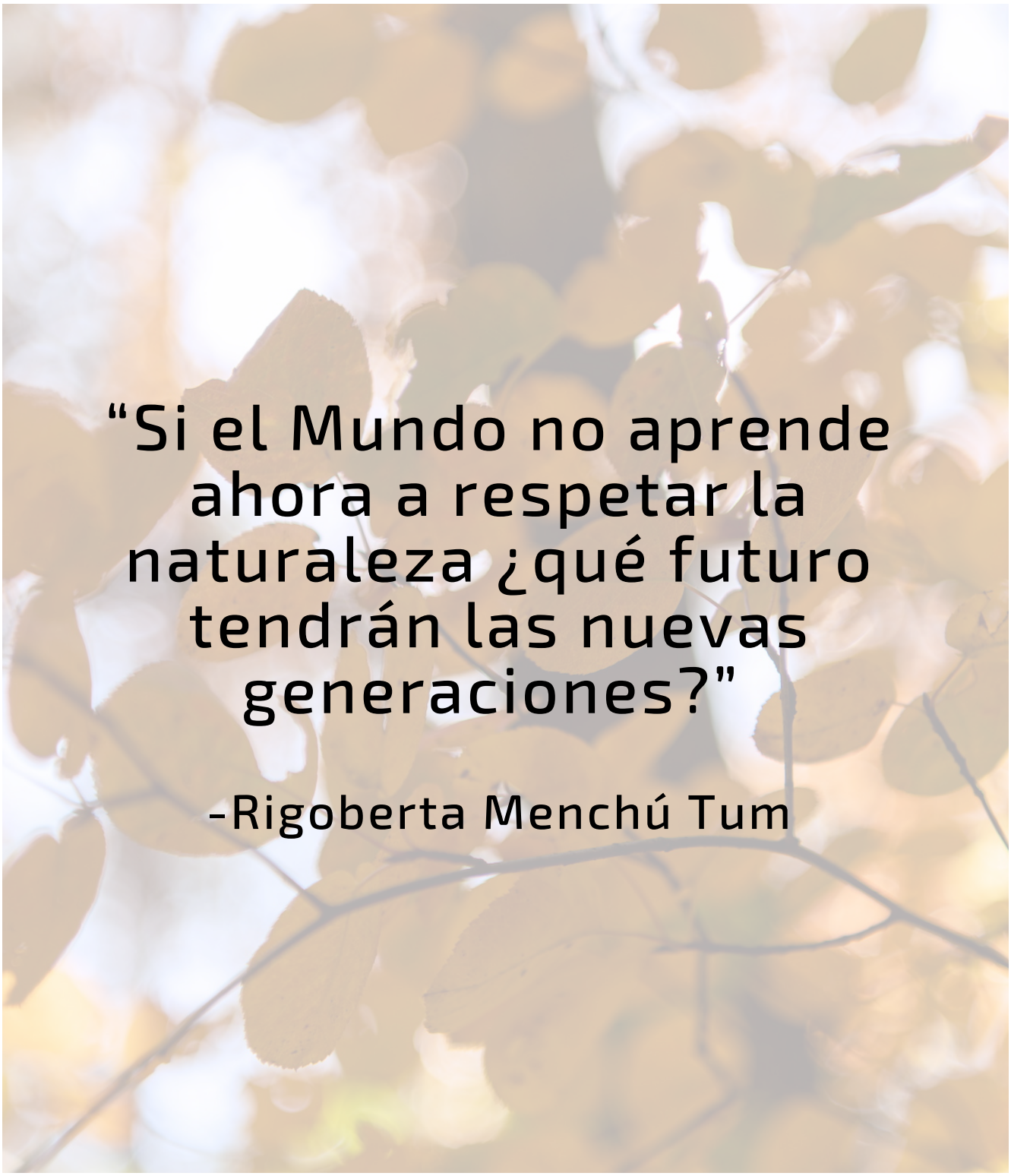
La puerta GrainArt™ es un producto cuyo acabado es asombrosamente realista y aparenta grano de madera. Este innovador sistema de acabado combina la belleza de la madera natural con un color consistente y un patron de grano solo alcanzable por la mano del hombre. Todas las caras de GrainArt™ son hechas al 100% de fibras de madera recicladas.

La cara se compone de un material altamente resistente a la humedad, el acabado de substrato de HDF esta patentado con el sistema 20 pasos de ColledgeGuard®. El resultado es un acabado de fabrica que ademas de ser resistente a la humedad, también es altamente resistente a las marcas y rayones. Para verificar estos resultados en las pruebas por favor revise información en parte inferior.

Los bordes de puerta son madera hardwood entintada a mano para igualar el acabado de las caras.

Finish System	Taber Abrasion	Scratch Resistance	Pencil Hardness	Acetone Rub	Results
ColledgeGuard®	5000	700	6H	Stopped at 300	No sign of failure
PVC	5000	1200	6H	Stopped at 300	No sign of failure
High Pressure Laminate	4500	150	6H	300	No sign of failure
High Pressure Laminate	3700	80	6H	300	No sign of failure
Low Pressure Laminate	900	50	3H	300	Slight fiber swell from under paper
Paint System	600	60	3H	100	Picking, loss of color

Aberdeen
DOOR COMPANY



“Si el Mundo no aprende ahora a respetar la naturaleza ¿qué futuro tendrán las nuevas generaciones?”

-Rigoberta Menchú Tum

Sustentabilidad

En Aberdeen tenemos la misión de diseñar y fabricar la linea más completa de puertas de madera arquitectónicas y comerciales de la manera más sostenible en la Industria.

Transparencia

Especificar puertas de madera de manera sustentable no debería ser mas complicado, para facilitar este proceso publicamos nuestras hojas técnicas con los porcentajes exactos de contenidos reciclado y renovable de cada puerta que fabricamos.

Investigación y Desarrollo

Nosotros estamos en constante búsqueda de nuevos materiales y procesos que sean sostenibles con el medio ambiente. También efectuamos pruebas rigurosas para identificar que materiales nos permiten construir puertas sostenibles, que sean más livianas, más rígidas y con buenas características acústicas.

Contenido Reciclado

Nuestros núcleos de aglomerado y de EcoCell™ junto con nuestros respaldos de HDF son hechos exclusivamente de fibra de madera reciclada. Estos materiales de otra manera hubieran sido quemados o desechados en vertederos.

Acabados de Alta Tecnología

Los avances tecnológicos para impresión y acabados nos permiten el uso de material creado por el hombre que simula la belleza, la textura y la riqueza de la madera natural sin el impacto negativo asociado con el proceso de transformación de troncos de madera en chapas de madera.

Contenido Renovable

Nuestro núcleo de puertas de Aglomerado Ecológico esta hecho de residuos de manufactura y agricultura dejados después de la cosecha de soya y trigo.

Adhesivos

Nosotros solo usamos adhesivos ambientalmente amigables en el ensamblaje de nuestras puertas, Solo utilizamos adhesivos a base de agua ó sin solvente.

Madera hardwood de rápido crecimiento

Cuando usamos madera hardwood nosotros procuramos el uso de maderas de rápido crecimiento tal como: Alamo y Eucalipto , estos son cosechados en ciclos de 7 a 12 años. Nuestro Compuesto de Astillas Laminadas también esta incluido en esta categoría.

Fuentes

99.9% de nuestra materia prima tiene origen o es procesada bajo la responsabilidad y regulaciones Norte Americanas.

Información de Garantía Limitada

Cobertura:

Esta garantía limitada aplica para productos de Aberdeen Door Company, LLC ("ADC") durante la respectiva garantía limitada se trabajarán los periodos especificados en el cuadro en parte inferior. La garantía se extiende para la reventa de productos, pero los reclamos deben ser presentados y procesados a través del comprador original. Aberdeen garantiza que todos sus productos se entregan en buen estado y libre de defectos, lo anterior hasta el momento donde la carga es montada en un camión o contenedor.

Periodo de Garantía:

Series de Puerta	Núcleo	Uso Interior	Uso Exterior
1000	Honeycomb	1 año	Sin garantía
1000	EcoCell™	2 año	Sin garantía
2000	EcoCell™	2 año	Sin garantía
3000	Todos	2 año	Sin garantía
5000	Todos	Toda la vida en su instalación original	Sin garantía
7000	Todos	1 año	Sin garantía

Periodos de Garantía empiezan desde el día de la expedición de factura.

Tolerancias:

Las "Tolerancias" en parte inferior son reconocidas como estándares en la industria y son consideradas como aceptables bajo esta garantía.

Espesor	±1/6" (±1.6 mm)	**Cuadratura**	El diferencial entre las medidas diagonales no debe exceder 1/8" (3.2 mm)
Ancho	±1/6" (±1.6 mm)		
Alto	±1/6" (±1.6 mm)	**Pandeo**	No debe exceder 1/4" (6.3 mm) en una distancia de 7' (3124 mm) en la cara cóncava de una puerta
Preparación para Bisagra	Location: ±1/32" (±0.8 mm)	**Preparación para Cerradura**	Backset: ±1/32" (0.8 mm)
	Altura: +1/32", -0" (+0.8 mm, -0 mm)		ALtura: +1/32", -0" (+0.8 mm, -0 mm)
	Profundidad: +1/32" , -0" (+0.8 mm, -0 mm)		Ancho: +1/32", -0" (+0.6 mm, -0 mm)
	Backset: ±1/32" (0.8 mm)		

Telegraph: 1000 & 2000 no tienen garantía. Todos los demás no deben exceder +2/100"(0.5 mm) a una distancia de 3" (76.2 mm)

Excepción de Cobertura :

Aberdeen no asumirá ninguna responsabilidad bajo esta garantía o bajo garantías no explícitas, a menos que en las instrucciones encontradas en el manual "Instrucciones de Almacenaje, Acabados, Instalación y Mantenimiento" de Aberdeen hayan sido estrictamente adheridas.
Aberdeen no se hace responsable por los daños o la insatisfacción de desempeño del producto ocasionado por otros. Su única responsabilidad es la establecida en esta garantía, y no es responsable de las consecuencias indirectas o accidentales de los daños.
Aberdeen no está obligado a pagar por el retiro y el cambio de la puerta.
Adicionalmente si alguna de las condiciones descritas en las exclusiones a continuación es aplicable, la puerta no tendrá garantía.

Exclusiones :

1. Puertas Exteriores: se definirá como cualquier puerta instalada en un sitio que no tiene temperatura y humedad controlada en ambos lados.
2. Cualquier condición o apariencia causada por omisiones o errores al seguir las instrucciones encontradas en el manual de instrucciones de Aberdeen, "Instrucciones de Almacenaje, Acabado, Instalación y Mantenimiento".
3. Reparaciones, re-elaboración o reemplazo hecho sin previa autorización de Aberdeen.
4. Puertas alteradas por otros (excepto por distribuidores con licencia para maquinar las puertas de Aberdeen).
5. Desgaste normal, incluido el desgaste del acabado o el deterioro por otros motivos que no sean el material y la mano de obra de la puerta misma.
6. Defectos causados por falta de sellar y proteger las superficies expuestas de la puerta o por la falta del adecuado mantenimiento a las mismas.
7. La apariencia de puertas terminadas o pintadas en sitio.
8. Desvanecimiento u oscurecimiento de color debido a la exposición a fuentes de rayos ultra-violeta.
9. Variación natural del color, grano o textura de la madera.
10. Las características naturales de apariencia veteada debido al efecto "barber pole".
11. La apariencia de alto brillo de HPL, pintura o de puertas con acabado transparente.
12. La garantía contra el pandeo no aplica para lo siguiente:
    - Puertas mas anchas de 36" o mas altas que 84" y cuyo espesor es menos que 1-3/4" .
    - Puertas instaladas sin bisagra o pivote por cada 30" de altura.
    - Puertas con construcción des-balanceada, i.e. chapas de madera con diferentes especies o diferentes acabados en cada lado de la puerta.
13. Puertas expuestas a diferentes temperaturas y grados de humedad en cada lado de la puerta.
14. Puertas que tienen cualquier forma de ranura frontal o molduras aplicadas.
15. Fallas debido a no perforar o perforar agujeros piloto de tamaño incorrecto.
16. Puertas instaladas con tornillos punta de broca o tornillos de roca combinados para uso en metal y madera para fijar el herraje a la superficie de la puerta.
17. Puertas con herraje superficial montado sin tornillos pasados a excepción cuando se ha utilizado sobre el refuerzo para herraje aplicado a la superficie de la puerta, ejemplo cierra-puertas, barras de pánico etc.

Continua en la siguiente página

18.Cualquier puerta que sea colgada inapropiadamente o que no permita su libre movimiento o apertura, o que tenga atascamiento por las bisagras o por el arrastre bajo la puerta.
19.Puertas con cierra puertas oculto mas profundos de 2" o más anchos que 1-1/4".
20.Puertas maquinadas con preparación que dejan menos de 1/4" de material sólido entre preparación y cara de puerta.
21.Puerta con preparaciones de sello inferior embutido que exceda 2-1/4" en profundidad.
22Puerta con daño o deformación en la cara de la puerta en cualquier lado de las preparaciones de pasadores automáticos, cuando se instalan sin las tapas de refuerzos suministradas.
23.Todas las puertas con cortes para mirillas o rejillas, más cercanas a 5-1/2" de cualquier corte o preparación de herraje en el borde de la puerta.
24.Puertas cuyos cortes exceden una 1/3 del área de cara de la puerta o que excedan 1/2 de la altura de la puerta , excepto las que tengan núcleo de Compuesto de Astilla Laminada.
25.Grietas en las caras de la puerta donde los cortes para mirillas o rejillas han sido elaborados por otros.
26.Puertas huecas con cortes para mirillas o rejillas cuyo núcleo es honeycomb, excepto EcoCell™.

Procedimiento de Reclamos:

1. Todos los reclamos bajo esta garantía deben ser canalizados a través del comprador original y no se impondrá ninguna responsabilidad hasta que los productos involucrados hayan sido pagados en su totalidad.
2. Aberdeen cesa una vez que los productos se cargan en un camión o contenedor de envío en una instalación de fabricación o centro de distribución de Aberdeen. Cualquier reclamo por escasez, pérdida, demora o daño debe anotarse en el BOL al recibo y presentarse por el consignatario ante la compañía de transporte.
3. Aberdeen no puede inspeccionar ni controlar el manejo o la exposición de los productos después del envío, por lo tanto, se impone al comprador un deber específico de inspección como condición previa a cualquier reclamo bajo esta garantía. El Comprador debe inspeccionar minuciosamente todos los productos al recibirlos y notificar a Aberdeen de cualquier defecto por escrito dentro de los 15 días posteriores al recibir la orden. Los defectos latentes o no aparentes durante la inspección inicial se deben informar dentro de los 15 días posteriores al descubrimiento. Si no se notifica a Aberdeen sobre cualquier defecto dentro del tiempo asignado, se liberará total y completamente a Aberdeen de cualquier obligación bajo esta garantía. La instalación de cualquier producto constituye la aceptación de dicho producto.
4. Cualquier reclamo por escrito debe incluir la siguiente información:
   - Número de Factura Aberdeen
   - Número de orden de compra del cliente
   - Información detallada del defecto y especificación sobre cuales lineas de la factura se presenta el reclamo
   - Fotos de los defectos, y si esta instalada foto completa de la apertura por los dos lados.
5. Si se considera que un reclamo por un producto defectuoso es válido dentro del alcance de esta garantía, Aberdeen (1) reparará el defecto; (2) reemplazara con una unidad idéntica; o (3) reembolsará el precio de compra. Será responsabilidad exclusiva de Aberdeen evaluar la situación y determinar qué acción correctiva se empleará para remediar el problema.
6. Cualquier reclamo por pandeo o telegraph puede diferirse, a opción de Aberdeen, por un período de tiempo que no exceda los 12 meses a partir de la fecha del reclamo. Si se ha instalado una puerta antes de dicha reclamación, la puerta debe permanecer en la instalación original colgada durante el período de aplazamiento para permitir el acondicionamiento de la puerta a la humedad y la temperatura.

Instrucciones de Almacenaje, Acabado, Instalación y Mantenimiento

Almacenaje

1. Las puertas nunca deberán tener contacto con agua o humedad.
2. Si las puertas se almacenarán en el sitio de trabajo durante más de 5 días, los rieles superior e inferior y cualquier corte expuesto deben sellarse con dos capas de sellador en el momento de su llegada.
3. No exponga las puertas a temperaturas y / o humedad extremas. La temperatura debe mantenerse dentro de 50 ° F-90 ° F (10 ° C a 32 ° C) y la humedad relativa dentro de 30% -60%. Los edificios donde la humedad y la temperatura no están controladas deben evitar ser usados para las instalaciones de almacenamiento.
4. Las puertas deben permanecer en su paleta original de fábrica mientras están almacenadas. Las paletas deben almacenarse en interiores en una superficie nivelada. Una vez que las puertas se retiran de su paleta original, se deben almacenar planas por lo menos a 4 " (102 mm) de un piso nivelado con soportes cruzados y tener cubiertas protectoras debajo de la puerta inferior y sobre la puerta superior. La cubierta debe proteger las puertas de la suciedad , el agua y el abuso pero permitir la circulación de aire debajo y alrededor de la pila de puertas.
5. Se debe evitar la exposición a fuentes de luz ultravioleta. La mayoría de las especies de madera son susceptibles a la decoloración si se exponen a la luz solar e incluso a algunas formas de luz artificial. Esta condición se puede acelerar en puertas sin terminar. Para proteger las puertas de daños leves originados por la luz después de la entrega, se puede requerir envoltura opaca.
6. Las puertas deben levantarse y cargarse cuando se mueven, y nunca arrastrarse entre sí. Se debe tener cuidado de no levantar puertas de áreas vulnerables, como por ejemplo las preparaciones para las cerraduras de embutir, las áreas para los cierra-puertas ocultos, las áreas para los sellos de puerta embutidos, y las esquinas preparadas para los pasadores.
7. Las puertas siempre deben manipularse con las manos limpias y secas o con guantes limpios y secos. También debe evitarse el contacto con otras partes del cuerpo o ropa sudada, ya que los aceites corporales podrían complicar la aplicación de acabados.

Acabado

1. Las etiquetas corta fuego no deben ser removidas , al hacerlo se elimina la certificación que representa la etiqueta.
2. Las puertas no deben considerarse listas para el acabado final cuando se reciben, antes de aplicar el acabado cualquier defecto en la chapa natural deben llenarse con relleno de masilla para madera. Todas las marcas de manipulación, grano elevado, rasguños, pulidos y otras imperfecciones indeseables deben eliminarse lijando , utilizado un bloque de lijar para que se haga de manera plana y uniforme, todas las superficies deben lijarse de manera uniforme en sentido horizontal con papel de lija de grano 120 a 180. Para evitar arañazos indeseables de grano cruzado, lije respetando el sentido del grano en la puerta.

Continua en la siguiente página

3. La madera está influenciada de forma dimensional por las fluctuaciones en el contenido de humedad causadas por los cambios en su entorno. Para asegurar una exposición uniforme a la humedad y estabilidad dimensional, todas las superficies deben estar terminadas por igual.
4. Los recubrimientos a base de agua en madera sin terminar pueden causar separación de chapa, grietas, resaltar juntas y elevar el grano de la madera. No se recomienda el uso de revestimiento a base de agua en las puertas de abedul.
5. Ciertas especies de madera, particularmente el roble, pueden contener químicos naturales que reaccionan desfavorablemente con materiales extraños en el sistema de acabado. Evite usar lana de acero, recipientes oxidados u otros artículos que puedan contaminar el sistema de acabado.
6. Se debe aplicar una capa delgada de sellador de lijado antes de aplicar cualquier acabado para lograr una apariencia uniforme y evitar contrastes agudos de color o una apariencia manchada.
7. Deben evitarse los acabados de color oscuro en todas las superficies si la puerta está expuesta a la luz solar directa, a fin de reducir la posibilidad de pandeo o agrietamiento de la chapa.
8. Asegúrese de que la superficie de la puerta que se está terminando sea satisfactoria tanto en suavidad como en color después de cada capa. Permita un tiempo de secado adecuado entre capas. Los resultados deseados se logran mejor siguiendo las recomendaciones del fabricante del acabado..

Instalación

1. No instale puertas en edificios que tengan yeso o cemento húmedo. Los sistemas de climatización deben estar operativos y equilibrados. Se debe permitir que las puertas se aclimaten a la temperatura y humedad de los edificios terminados antes de colgarlas.
2. Antes de instalar el herraje, se debe confirmar que los rieles superior e inferior y los recortes expuestos se hayan sellado con dos capas de sellador.
3. Todas las instalaciones de herraje deben seguir las instrucciones del fabricante del herraje. El herraje en las puertas con clasificación corta fuego debe instalarse de acuerdo con los listados públicos de Intertek y la NFPA 80.
4. Todas las puertas deben colgarse con un mínimo de una bisagra o pivote por cada 30 "(762 mm) de altura de la puerta. Las bisagras de 4 baleros o las bisagras continuas son muy recomendables en puertas de más de 68 kg (150 lbs) o más anchas que 1067 mm (42 ").
5. Se deben perforar agujeros piloto para todos los tornillos que actúan como accesorios de herraje. Los tornillos de broca o los combinados de metal / madera no deben usarse para unir herraje aplicado en la superficie. En ausencia de refuerzos de material, todo el herraje aplicado en la superficie, es decir, cierra puertas y barras de pánico deben instalarse con tornillos pasados.
6. Cuando instale las puertas no clasificadas como corta fuego en sitio , no recorte el borde superior o inferior en más de 1/2 " (13 mm) a menos que se acomode mediante un refuerzo adicional. El recorte de puertas con clasificación corta fuego debe hacerse de acuerdo con NFPA 80.
7. Las puertas y marcos deben instalarse niveladas, aplomadas, cuadradas y precisas.

Mantenimiento

1. Las puertas nunca deben exponerse al agua o la humedad y todas las superficies expuestas deben permanecer debidamente selladas y protegidas durante toda su vida útil.
2. Se recomienda que todas las puertas y herrajes se inspeccionen y ajusten periódicamente para asegurar que continúen operando como se pretendía originalmente.
3. Cuando limpie las superficies de las puertas, use un limpiador comercial no abrasivo diseñado para limpiar puertas de madera o superficies de paneles que no dejen residuos de película que se acumulen o afecten el acabado de la puerta.

Aberdeen

DOOR COMPANY

Contactanos

CORREO

info@aberdeendoor.com

TELEFONO

954 800 4976