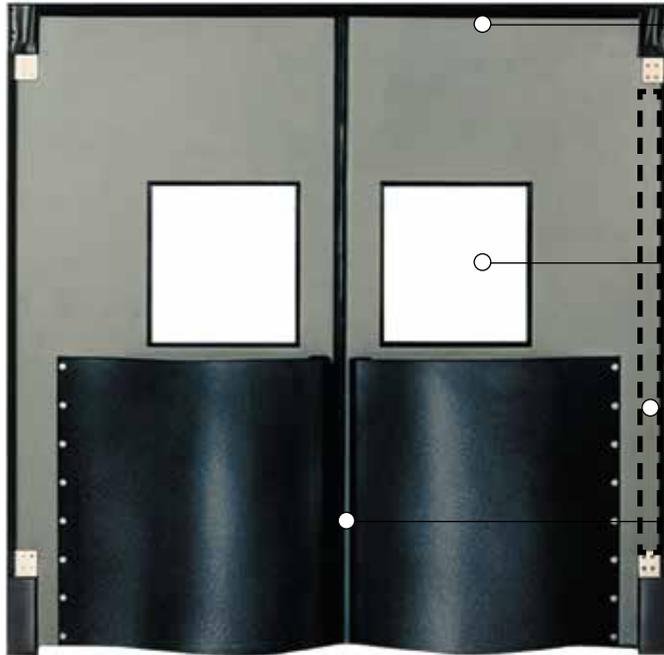


# Puerta Industrial Modelo Durulite®



La puerta Industrial Modelo Durulite es la puerta más resistente para ambientes industriales. Se caracteriza por su solidez, bajo mantenimiento y larga vida de servicio. Esta puerta presenta la versatilidad de ser usada en diferentes aplicaciones. Desde el rigor diario del tráfico de montacargas hasta aplicaciones con refrigeración y aplicaciones de la USDA y de lavado. La solidez de las puertas Durulite Industrial se debe a su moldeo rotacional con construcción de polietileno. Las pruebas estándares para el impacto indican que el polietileno de enlaces cruzados es 5 veces más resistente a las perforaciones y 3 veces más flexible en comparación al material ABS. El panel resistente a la corrosión es ideal para aplicaciones de lavado ya que no tiene aberturas o costuras en las juntas.



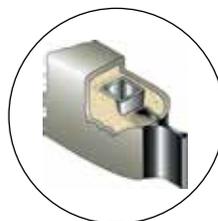
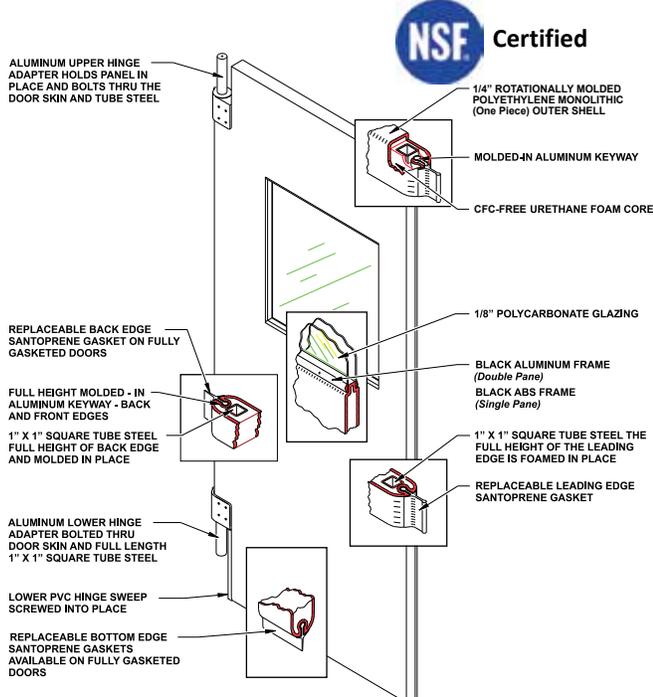
**Panel de la Puerta** – Peso ligero, pesando solamente 3.5 libras por pie cuadrado. Fácil de abrir, funciona suavemente, ofreciendo un paso seguro del personal y del equipo libre de daños. El grueso total del panel es 1-7/8”, el grueso de piel es 1/4” densamente y la puerta se puede clasificar hasta a 10’ x 10’. La mezcla de polietileno permite a la superficie externa conservar la temperatura hasta de -40°F

**Ventana** – La ventana esta constituida de policarbonato de 1/8” de grueso y un marco negro de aluminio con una recesión de un mínimo de 1/8”, lo que le permite proteger la superficie de cualquier daño producido por el paso de cargas.

**Refuerzo Interno** – La guía y borde trasero de la puerta estan internamente reforzado con un acero tubular para reforzar el panel.

**Sellos** – De fábrica, se aplican sellos aprobados por la USDA sin el uso de tiras de metal ni seguros, lo que los hace fáciles de sustituir en el lugar.

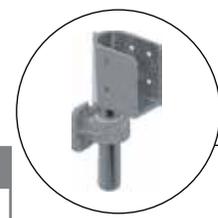
La puerta Industrial de Durulite puede tener protección en la parte inferior de la puerta.



**Núcleo Aislado** – El núcleo de uretano espumado en su lugar sin clorofluorocarbonos (unido permanentemente a la superficie exterior) no se rompe cuando sufre un impacto, proporciona control del ruido y un aislamiento excelente con un factor R de 10.83.



**Bisagra Superior** – Doble-acción V-Cam. El sistema de bisagra funciona suavemente y libre de mantenimiento, posee un ensamblaje de permanente lubricación en el rodillo del cojinete. La bisagra puede ser de acero inoxidable.



**Bisagra inferior** – Para aumentar su fuerza y su durabilidad, la bisagra está diseñada con rodamientos de descanso fabricados en hierro dúctil galvanizado (acero inoxidable como opción) con camisa de peso molecular ultra alto (UHMW) y adaptador de bisagra inferior de aluminio fundido macizo. Además, el adaptador de bisagra inferior está preparado para el montaje de un resorte opcional.

Aplicaciones	Ambientes	Opciones
<ul style="list-style-type: none"> <li>Plantas de Procesamientos de Alimentos</li> <li>Plantas Industriales</li> <li>Instituciones</li> <li>Lab. Farmacéuticos</li> <li>Oficinas Postales</li> <li>Supermercados</li> <li>Almacenes</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Refrigeradores</li> <li>Congeladores</li> <li>Aceptado por USDA</li> <li>Personal</li> <li>Interior</li> <li>Zona de Descargas</li> <li>Lavado</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Accesorios 180° x 90°</li> <li>Protectores en forma de lágrima</li> <li>Defensa de puerta</li> <li>Protecciones de bisagra inferior</li> <li>Resorte</li> <li>Dispositivos de cierre</li> <li>Opciones de ventana</li> </ul>