

## INSTRUCCIONES PARA EL CUIDADO DEL VIDRIO NOTA IMPORTANTE PARA EL CLIENTE

El cliente es responsable de informar a las personas apropiadas, incluso a terceros, de estas instrucciones de cuidado del vidrio. Las personas apropiadas son responsables de la seguridad y almacenamiento correcto, manejo, instalación, limpieza, y mantenimiento del vidrio fabricados por nuestra empresa.

### ALMACENAMIENTO DE VIDRIO, MANEJO E INSTALACIÓN

Evitar el almacenamiento inadecuado, manipulación o instalación que puede deformar o dañar el vidrio después de su fabricación en nuestras instalaciones.

No permita que el cristal sea desfigurado por la exposición a la humedad, agua estancada, materiales incompatibles al vidrio o productos de limpieza, de escorrentía, aislantes, pinturas, adhesivos, ácidos, alcalinos, productos químicos, solventes o sus vapores. La desfiguración también puede dañar el vidrio certificado templado si se altera la distribución de la tensión. La exposición a estos agentes también pueden dañar la lámina de vidrio certificado como laminado y / o el sello de las unidades de aislamiento, y vacíos de responsabilidad en los términos de las declaraciones de garantía para estos productos. Asegúrese que todos los cristales se mantengan SECOS antes de la instalación. Para obtener los mejores resultados, almacene el vidrio en el interior del edificio. Almacene el vidrio a una temperatura por encima del punto de rocío para evitar la condensación de la humedad en el vidrio que pueda desfigurarlo.

No permita que los bordes o las superficies del vidrio se dañen por el contacto con otro vidrio, metal o superficies duras y sin amortiguación, materiales incompatibles al vidrio, objetos abrasivos o cortantes, escombros arrastrados por el viento, rectificado o chispas de soldadura, o excesivas tensiones mecánica o térmica superiores a las adecuadas para su especificación. Ejemplos de daño incluyen roturas, grietas, fracturas, bordes astillados, rasguños o desgastes.

Siempre inspeccione el vidrio de daños antes de manejarlo. Utilice las prácticas de seguridad y de salud apropiadas, incluyendo el personal correcto y equipo de protección para las manos, pies, cabeza y ojos. El vidrio dañado que presenta un riesgo debe ser desechados de forma segura.

Todos los marcos o sistemas de montaje deben soportar cada pieza de vidrio, debidamente debe drenar el agua y repeler la humedad, el único contacto a través de una superficie acolchada, y evitar que se vincule causado por la expansión, contracción, flexión, o el movimiento. Recomendamos que los orificios o muescas en el vidrio estén protegidos con bujes y mangas, por lo general de una orilla de 90 un material de dureza. En los sistemas donde el vidrio se utiliza como material estructural, es responsabilidad del cliente asegurar una planificación adecuada de contingencia para preservar la seguridad y la integridad estructural en caso de rotura o fracaso del vidrio. Para la base estructural de montaje, se recomienda el borde del vidrio ser capturado en un enmarcado, con una mordida de un mínimo de 4 pulgadas.

## PROHIBIDO ALTERACIONES

Cualquier alteración de la distribución de la tensión de nuestro UNIDAD de vidrio está expresamente prohibido sin la consulta previa y por escrito. Ejemplos de tales alteraciones prohibidas incluyen el temple o el fortalecimiento por medios térmicos o químicos.

Cualquier alteración de la distribución de la tensión, la superficie o la forma del borde, o las dimensiones de nuestro vidrio certificado como **TEMPLADO** de seguridad está expresamente **PROHIBIDO**. Ejemplos de modificaciones prohibidas incluyen la fabricación adicional como cortar o moler, rayar o daños en el cristal. Los productos con alteraciones que estén intactos, pueden ser susceptibles de rotura y se deben desechar de forma segura.

## INSPECCIÓN DE VIDRIO, LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

Una rutina de inspección periódica de los daños, deformaciones, defectos y / o alteraciones prohibidas al vidrio, se recomienda durante la vida útil de nuestros productos de vidrio. El vidrio que es un peligro de seguridad debe ser descartado.

Se recomienda una rutina de limpieza regular durante la vida útil de nuestros productos de vidrio. Ácidos, álcalis, productos químicos, solventes o sus vapores, los objetos abrasivos o cortantes, o partículas sucias nunca debe ser usado para limpiar el cristal. Para limpiar el cristal, enjuague la superficie con agua dulce para eliminar la mayor cantidad posible de contaminantes.

Con la superficie de cristal muy mojada, limpie con una escobilla de goma de arriba a abajo quitando el exceso de agua. No permita que las partículas arañen la superficie mediante la presentación entre la escobilla de goma y el cristal. Compuestos sucios como acristalamiento puede ser removido antes, secándose ligeramente con un paño suave y libre de granos y el alcohol isopropílico. Lave el vidrio con agua tibia, un paño suave y libre de granos y una solución que no sea abrasiva ni alcalina, o un detergente suave aplicada con pistola. Enjuague bien y seque el cristal con un paño limpio y suave libre de arena o escobilla de goma.

## INFORMACIÓN ADICIONAL

Información adicional sobre el almacenamiento, manejo, instalación, limpieza, mantenimiento y seguridad apropiadas y prácticas de salud para el vidrio, promulgada por la industria están disponibles en las asociaciones profesionales.