



CONFORMIDAD CON ADA: TRANSICIONES DE PISOS EXTRUIDOS DE ALUMINIO Y VINILO

Los datos presentados aquí se aplican a todas las **extrusiones M-D PRO** de aluminio y vinilo utilizadas como transiciones de suelos, aunque las extrusiones varían en términos de propiedades físicas u otras características. Cada perfil debe revisarse según el estándar para asegurar el cumplimiento.

De acuerdo con las normas ADA para un diseño accesible y de acuerdo con 28 CFR Parte 36, las extrusiones M-D y M-D PRO son estables, firmes y resistentes a deslizamientos. Según esta norma,

El cambio de nivel inferior a 1/4" es aceptable en cualquier pendiente. Los cambios de nivel entre 1/4" y 1/2" deben tener una pendiente no más pronunciada que 1:2. Los cambios de nivel superiores a 1/2" deberán cumplir los requisitos de una rampa, lo que significa que la pendiente máxima es de 1:12 con una elevación máxima de 30". Se requiere que las bandas de rodadura y los elevadores tengan alturas de elevación y anchos de vía uniformes. Los escalones no deberán tener menos de 11 pulgadas de ancho. Los bordes de las escaleras y las bandas de rodadura no deberán ser abruptas; el radio de curvatura en el borde delantero de la banda de rodadura deberá ser superior a 1/4", pero no superior a 1/2". Los bordes no deben proyectar más de 1-1/2". Las muescas de vinilo que tienen la muesca flexible integrada en la nariz o son lo suficientemente flexibles para adherirse a las bandejas de escalera compatibles con ADA también son compatibles.

Aunque M-D PRO cree que los datos contenidos en este documento son precisos y proceden de fuentes calificadas, los datos no deben tomarse como garantía o representación de la que M-D PRO asuma la responsabilidad legal. Se ofrece únicamente para su consideración, investigación y verificación. Cualquier uso de estos datos e información debe ser determinado por el usuario de acuerdo con las leyes y regulaciones federales, estatales y locales aplicables.

M-D PRO, una división de M-D Building Products
Ambler Drive, Mississauga, ON, L4W 2B1 * 1-800-565-6653 * service@mdteam.com