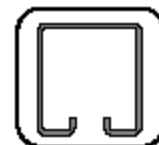


Certificado de Calidad

El Centro de Investigación e Ingeniería de Productos de Ducasse Industrial S.A. certifica que el riel U-700 tiene una duración de 35.000 ciclos o 112.000 metros al utilizarlo con sistema D-1000-02 bajo los requerimientos de la normas ANSI-BHMA A 156.14-2003 y UNE-EN 1527:1998 para los componentes de puertas deslizantes y plegables de dos o mas paneles.



Información de la prueba:

Material riel: Acero A 42-27 ES laminado en caliente espesor 3.0 mm

Resistencia a la corrosión: No posee revestimiento contra la corrosión

Aplicaciones: Sistemas corredizos rígidos con una resistencia de hasta 1000 Kg. por puerta

Realizado en: Laboratorio del Centro de Investigación e Ingeniería de Productos. Referencia ensayo 625-261109

Información adicional:

Composición Química						Propiedades Mecánicas		
C %	Mn %	P %	S %	Si %	Al %	F (kg/mm ²)	R (kg/mm ²)	A %
0,16.	0,64.	0,008.	0,005.	0,02.	0,02.	37.	48,5.	41,7.

F = fluencia R = resistencia A = alargamiento