

MURO CORTINA TIPO STICK SERIE 42

SISTEMA DE FACHADA DE ALUMINIO Y VIDRIO



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Sistema de muro cortina tipo Stick Serie 42, diseñado para fachadas arquitectónicas de alto desempeño, que permite la instalación de vidrios de forma continua, brindando estética moderna, seguridad y eficiencia. Fabricado con perfiles de aluminio de aleación AA 6063 con acabado anodizado de 16 micras y compatible con vidrio templado incoloro de 8 mm, cumpliendo con los requerimientos técnicos del proyecto.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Sistema tipo Stick (montaje en obra).
- Serie 42.
- Perfiles de aluminio AA 6063.
- Acabado anodizado de 16 micras.
- Vidrio templado incoloro de 8 mm.
- Diseño para alto desempeño en fachadas.
- Estanqueidad a agua y aire.
- Resistencia estructural y durabilidad.
- Estética moderna y líneas limpias.
- Cumple con las especificaciones de las Bases y Términos de Referencia (TDR).

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CARACTERÍSTICA	DETALLE
Sistema	Muro cortina tipo Stick
Serie	Serie 42
Material de perfiles	Aluminio AA 6063
Temple del aluminio	T5
Espesor mínimo de perfiles	1.82 mm (según perfil y cálculo estructural)
Acabado	Anodizado
Espesor de anodizado	16 micras (mínimo)
Color de acabado	Natural mate (según proyecto)
Tipo de vidrio	Templado incoloro
Espesor de vidrio	8 mm
Sellado	Con silicona estructural y de intemperie (compatible con el sistema)
Accesorios	Escuadras, anclajes, tornillería y complementos del sistema Serie 42
Normas de referencia	ASTM B221, ASTM B117, ASTM C1036, ASTM C1048, ASTM E330, ASTM E331, ASTM E283

DESEMPEÑO DEL SISTEMA

PROPIEDAD	RESULTADO
Estanqueidad al agua	Cumple – ASTM E331
Permeabilidad al aire	Cumple – ASTM E283
Resistencia a la carga de viento	Cumple – ASTM E330
Desempeño estructural	Apto para edificaciones en altura (según cálculo)
Durabilidad del anodizado	16 micras (mínimo) según ASTM B117
Transmisión de luz (vidrio 8 mm)	Aprox. 88 – 90 %
Seguridad	Vidrio templado conforme a ASTM C1048
Aplicación	Fachadas comerciales, corporativas e institucionales

APLICACIONES

- Edificios corporativos
- Centros comerciales
- Instituciones
- Proyectos residenciales de altura
- Fachadas arquitectónicas en general

Las Mercedes (Ex Coliseo de Gallos) G 7
PAUCARPATA AREQUIPA

994758832

www.decorex.com.pe