Sistegua

FICHA TÉCNICA



CINTA DE PAPEL

DESCRIPCIÓN

La cinta de unión de papel es un material especialmente diseñado para el refuerzo de juntas en sistemas de tablayeso y aplicaciones de construcción. Su composición garantiza alta resistencia mecánica, estabilidad dimensional y facilidad de instalación. Se utiliza ampliamente en proyectos residenciales e industriales para asegurar uniones firmes y duraderas.

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

Medidas y tamaños

Parámetro	Especificación
Peso	140 ± 2 g/m^2
Espesor	0.22-0.23mm
Densidad	0.66 ± 0.01 g/cm^3
Tolerancia de espesor	≤ 0.01 mm
Largo estándar de rollo	50 m

Propiedades físicas

Propiedad	Especificación
Contenido de cenizas	**5–7 %**
Contenido de humedad	**4.5–5.5 %**

Propiedades mecánicas

Propiedad	Valor
Resistencia a la tracción en seco	**≥ 7.6 kN/m**
Resistencia a la tracción en húmedo	**≥ 3.6 kN/m**

Certificaciones y Normas

Norma / Certificación	Cumplimiento
ASTM C475	**Sí**
ISO 9001	**Sí**
Certificación CE	**Sí**
Control de calidad interno	**Sí**

BENEFICIOS



Garantiza uniones firmes y duraderas en la tabla yeso



Mantiene tolerancias precisas en espesor y densidad



Se adapta a diferentes sistemas de construcción liviano



Fácil aplicación



Aplicable en proyectos residenciales e industrias

USO Y APLICACIONES

- Unión de tableros de yeso en muros y techos
- Corrección de fisuras y grietas en superficies de yeso
- Mejora la resistencia y durabilidad de las superficies
- Uso en sistemas de paneles y estructuras prefabricadas



VENTAJAS COMPETITIVAS

Característica	Beneficio para el cliente
Alta resistencia en seco y húmedo	Garantiza desempeño en diferentes condiciones
Control de humedad y cenizas	Estabilidad en ambientes variables
Precisión en tolerancias	Cumple estándares de calidad internacional
Fácil Instalación	Se adapta a diferentes sistemas constructivos, permitiendo cortes limpios y aplicación rápida en obra