

**Código y nombre comercial:** 960341 RODAPIE E 17mm 100x2438mm 6U/P

**Descripción:** Molducem son piezas arquitectónicas decorativas de gran belleza, resistentes a la humedad, el fuego, plagas y abrasión que pueden ser utilizadas como marcos o remates de puertas, ventanas, rodapiés (zócalos), cornisas o guarniciones. Las molduras le permiten jugar con la percepción de los espacios internos para lograr efectos de amplitud, delimitar líneas de pared, destacar detalles o experimentar con división de texturas o colores en forma horizontal en la pared.

Aspectos de instalación pueden ser consultados en [www.plycem.com](http://www.plycem.com) en el Manual de Instalación Molducem.

#### Manufactura y control de calidad

Las láminas Plycem son manufacturadas en plantas certificadas en las normas ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 y ISO 45001:2018. Las piezas Molducem son Tipo A Grado I de acuerdo a la norma ASTM C 1186-08 y están certificadas como categoría A Clase 1 Nivel 1 de acuerdo a la norma INTE/ISO 8336:2018. El producto cumple con el Reglamento Técnico de Costa Rica RTCR 491:2017

#### Especificaciones Técnicas

Descripción	Valor Mín.	Valor Máx.
Resistencia a la flexión (en equilibrio) (N/mm <sup>2</sup> ) (ASTM C 1186)	7.0	
Módulo elástico de Flexión (saturado) (kN/mm <sup>2</sup> ) (ISO 8336/ASTM C 1186)	2.0	4.0
Densidad (kg/dm <sup>3</sup> ) (ISO 8336)	1.00	1.20
Humedad (%) (Procedimiento propio)	0.0	10.0
Absorción Total (%) (ISO 8336)		40
Absorción Superficial Cobb (%) (Procedimiento propio)		25
Movimiento de humedad (%) (ISO 8336 / ASTM C1186)		0.13
Contracción Total (mm/m) (Procedimiento propio)		3.5
Absorción de agua (Karsten) (ml/24h) Cara expuesta (Procedimiento propio)		6.0
Desarrollo de humo (ASTM E-84)		0
Propagación de llama (ASTM E-84)		0

#### Componentes del producto

Cemento Portland, carbonato de calcio, fibras celulósicas, y otros agregados menores. Cumplen con los requisitos de resistencia, seguridad y durabilidad y con las más estrictas regulaciones ambientales.

#### Características físicas

##### Dimensiones nominales

Dimensión	Medida (mm)	Tolerancia (mm)
Espesor	17.0	±0.6
Ancho útil	100	±1.0
Largo	2438	±2.0
Diagonal	2440	±2.0

##### Peso y cubrimiento

Peso (kg/unidad por paq)	4.70
Cubrimiento útil (m)	14.6

Consultar cantidad mínima de producción y disponibilidad de inventarios.



#### Certificaciones

PLYCEM Construsistemas Costa Rica S.A.



PLYCEM Construsistemas El Salvador S.A.



Consultar garantías en [www.plycem.com](http://www.plycem.com).

Esta información es propiedad intelectual de Plycem, queda expresamente prohibida la reproducción total o parcial sin el permiso expreso del titular

Fecha de emisión: Diciembre 2021