

# Lámina Plycem Entrepiso Residencial Hoja Técnica

## Datos Generales

**Código y nombre comercial:** 1322729 PLYCEM ENTREPISO RESIDENCIAL 20mm 1219x2438mm

**Descripción:** Las láminas Plycem Entrepiso Residencial se utilizan en la instalación de entrepisos de uso residencial. Tienen la capacidad para soportar en forma segura los esfuerzos generados por la acción de las cargas temporales y permanentes.

Este producto puede ser fácilmente revestido con acabados regulares para todo tipo de piso.

## Componentes del producto

Cemento Portland, carbonato de calcio, fibras celulósicas, y otros agregados menores.

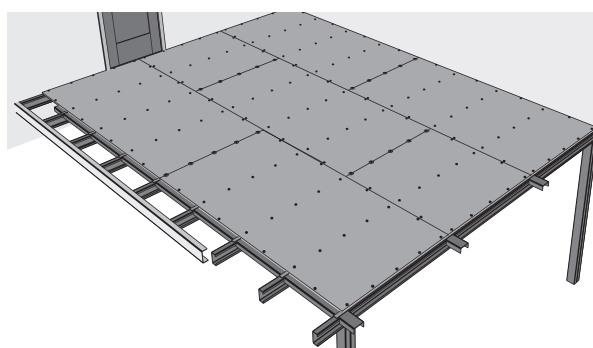
Cumplen con los requisitos de resistencia, seguridad y durabilidad y con las más estrictas regulaciones ambientales.

## Dimensiones nominales

Descripción	Medida	Tolerancia
Espesor	20,0 mm	± 0,6 mm
Ancho efectivo	1219 mm	± 2mm
Largo	2438 mm	± 2mm
Escuadría	-	± 2,0 mm
Rectitud de borde	-	± 2,0 mm

## Especificaciones técnicas

Descripción	Valor
Resistencia a la flexión (MPa)	>7
Densidad aparente (g/cm <sup>3</sup> )	1,08
Movimiento por humedad (%)	0,081 ± 0,020
Módulo elástico (kN/mm <sup>2</sup> )	3,092
Absorción total (%)	18,06
Contracción total (mm/m)	3,03
Permeabilidad al agua	0
Factor resistencia a la difusión de vapor de agua (μ)	9,42



## Otras características

Peso (kg)	67,4
Cubrimiento por unidad (m <sup>2</sup> )	2,97

Este producto cumple con Reglamento Técnico Nacional RTCR 491:2017 y la norma INTE/ISO 8336:2018.

## Cargas Permisibles Totales (kg/m<sup>2</sup>)

Separación Vigas (cm)	
40,6	905
61	269