

CERTIFICACIÓN DE CALIDAD

El Laboratorio de Calidad de Gyplac S.A., certifica que las placas de yeso-cartón Gyplac, son fabricadas con la más moderna tecnología de la industria del yeso a nivel mundial, bajo los estándares de calidad requeridos en la norma NTC 6159, para su utilización en muros y cielo rasos interiores.

La placa de yeso cartón Gyplac S.A. está constituida por un núcleo de yeso mineral reforzado con fibra de vidrio, anclado entre dos láminas de celulosa 100% reciclada y altamente resistente que contribuye a la solidez de la placa. La materia prima y los aditivos utilizados son controlados para asegurar el desempeño del producto fina

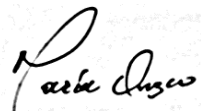
Referencia ST 12.7mm

Tabla de resultados técnicos*

Variables Dimensionales	NTC 6159	Control GYPLAC		Resultados*		
		Mínimo*	Máximo*	Mínimo*	Máximo*	Promedio*
Masa Seca (Kg/m2)	N/A	6.66	6.75	6.68	6.74	6.72
Longitud (mm)	NOM +/- 6	2438	2440	2439	2440	2440
Ancho (mm)	1217 - 1221	1217	1221	1218	1221	1219
Espesor (mm)	12.32 – 13.08	12.32	13.08	12.30	12.70	12.53
Angulo de Borde (°)	N/A	88	93	89	91	90

Ensayos de Resistencia	NTC 6159	Control GYPLAC*	Resultados*		
			Mínimo*	Máximo*	Promedio*
Resistencia a la Flexión Paralela–MD (N)	>160	>160	207	242	230
Resistencia a la Flexión Perpendicular–CD (N)	>476	>476	493	611	593
Resistencia a la Compresión (Mpa)	N/A	>2.4	2.4	2.7	2.5
Dureza de Núcleo (N)	>49	>49	53	82	70

*Valores Promedios Históricos.
**Cumple con la norma NTC 6159.



MARIA OROZCO
JEFE DE EXCELENCIA OPERACIONAL