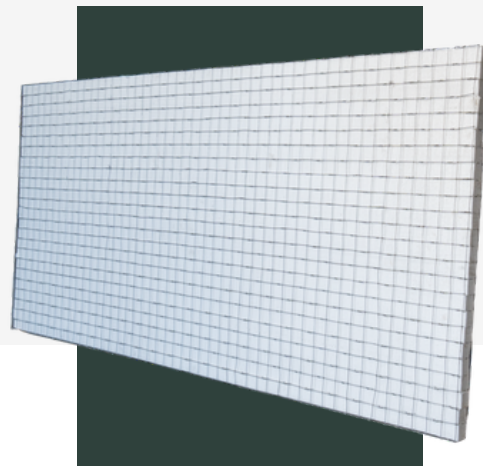


# FICHA TÉCNICA

de producto



## ACEROPANEL ESTRUCTURAL

25 EST

### CARACTERÍSTICAS

- Perla de Apariencia uniforme, lisa y compacta
- Aislante térmico y acústico
- Anti-sísmico
- Resistente
- Compatible con todos los sistemas de acabados en pisos y paredes
- Vida Útil = 30 años – 50 años

### CODIGO

- AP031011

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Descripción	Medida
Momento Max Flexionante	196 Kg/ml
Carga Permissible de 2.44 m	7,893 Kg/m <sup>2</sup>
Inocuidad	Estéril, inertes, resistente a hongos
Materia Prima	EPS
Resistencia al cortante	5-10 Kg/cm <sup>2</sup>
Respaldo	Expertos por más de 30 años en EPS
Esfuerzo ultimo trabajo alambre	3,957 Kg / cm <sup>2</sup>
Normas	ASTM A -641 y ASTM A-185

### DOSIFICACIÓN

Material	Und	Cant /m <sup>3</sup>	Cant /m <sup>2</sup>	Cant /panel
Cemento	Saco	8	0.24	1.5
Arena	m <sup>3</sup>	10	0.03	0.18
Agua	litro	170	5.1	30.29
Fibra	bolsa	8.42	0.25	1.5

### ESPECIFICACIONES

Peso propio: /m <sup>2</sup>	4.5 Kg
Peso mortero 2,5 cm/cara	100 Kg
Reducción sonido	46 Db
C oef. Cond. térmica	0.545 Kcal/m <sup>2</sup> /h/c
Ancho	122.00 cm
Espesor	7.50 cm
Alto	244.00 cm

### SOSTENIBILIDAD

El poliestireno expandido (EPS) es un material 100% reciclable y reutilizable, destacando por su sostenibilidad y eficiencia energética.



### COLORES

Blanco

