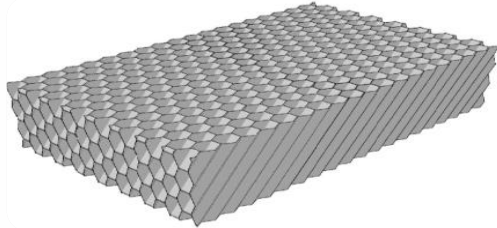




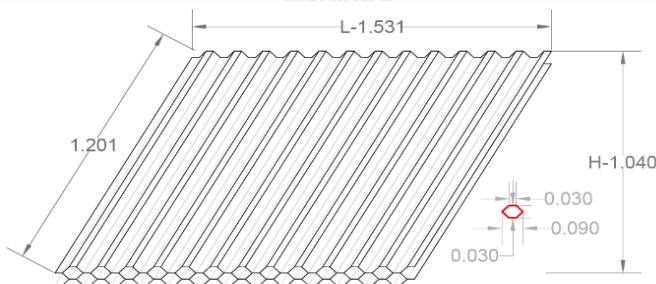
## FICHA TÉCNICA MÓDULOS DE SEDIMENTACIÓN ABS Y PS



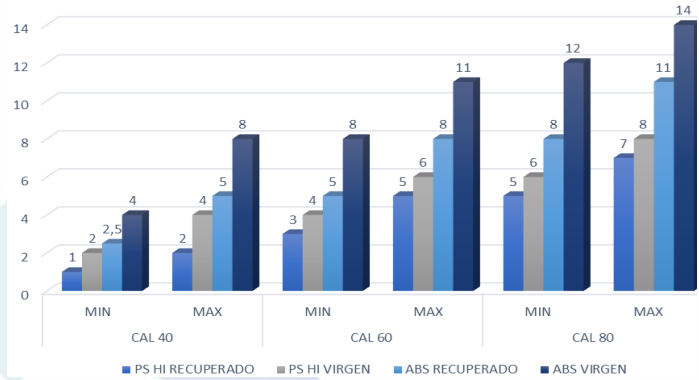
### PROPIEDADES

ALTURA	MATERIAL	ABS				PS-HI			
		40	50	60	80	40	50	60	80
1,04 - 0,52	CALIBRE	40	50	60	80	40	50	60	80
	CAL (mm)	1,0	1,25	1,5	2,0	1,0	1,25	1,5	2,0
	LAM/M2	23	23	23	23	23	23	23	23
1,04	PESO (Kg)/LAM	2,1	2,5	2,9	3,7	2,1	2,4	2,9	3,6
	PESO (Kg)/m2	49,2	56,4	66,7	84,4	48,3	55,2	65,6	82,8
0,52	PESO (Kg)/LAM	1,1	1,2	1,5	1,8	1,1	1,2	1,4	1,8
	PESO (Kg)/m2	24,6	28,2	33,4	42,2	24,2	27,6	32,8	41,4
1,04 - 0,52	LARGO	1,0m - 2,6m				1,0m - 2,6m			
	ANCHO	0,4m - 0,8m				0,4m - 0,8m			
	MEDIDA HEXAGONAL	6cm				6cm			
	ALARGAMIENTO A LA ROTURA	45%				55%			
	RESISTENCIA A LA TRACCIÓN	41-45				26-30			
	RESISTENCIA AL IMPACTO (J/m <sup>2</sup> )	200-400				19-24			
	ABSORCION DE AGUA EN 24H	0,3% - 0,7%				0,40%			
	RESISTENCIA RADIACION	ACEPTABLE				BUENA			
	RESISTENCIA UV	ALTA				MALA			
	TEMPERATURA MAXIMA	80°C - 95°C				60°C - 70°C			
	DENSIDAD	1,0 - 1,05 g/cm3				1,0 - 1,04 g/cm3			
	MÉTODO DE UNIÓN	TERMOFUSIÓN							
	DILUYENTE	ESTIRENO MONÓMERO							
	TIEMPO DE UNIÓN	24 HORAS							
MÉTODO DE CORTE	RESISTENCIA ELECTRICA 220°C								
ACABADO	PULIDO EXTERIOR								
INCLINACION	60°								

### MEDIDAS



### DURABILIDAD (AÑOS) MODULOS DE SEDIMENTACIÓN ABS - HI



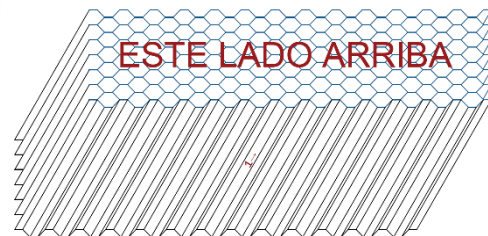
La gráfica expresa el tiempo en el cual los módulos de sedimentación mantienen todas sus propiedades iniciales y empiezan a deteriorarse, teniendo en cuenta las recomendaciones de almacenaje, instalación y mantenimiento dadas por el fabricante como son:

- ✓ No exponer al sol
- ✓ Mantener espejo de agua adecuado
- ✓ Lavar con presión adecuada.

El ciclo de vida útil del producto depende de factores como:

- ✓ Temperatura del agua.
- ✓ Temperatura ambiente.
- ✓ Tipo de agua a tratar.

### ALMACENAMIENTO



- ✓ El apilamiento se debe hacer sobre una superficie plana.
- ✓ Apilar máximo 4 unidades (módulos 0.52m) y 2 unidades (módulos 1.04m)
- ✓ No colocar objetos pesados sobre los módulos.