



Ficha técnica:
Medidas Exterior: 9,20 x 4 metros.
Medidas Interior: 9 x 3,80 metros.
Profundidad: 1,04 a 1,80 metros
Material: Poliéster y fibra de vidrio.
Diseño: Romana.
Peso: 600 kgs

Elementos incluidos :
1 Vaso de fibra de poliester de 9 x 3,80 metros.
1 Skimmer.
2 Boquillas de impulsión.
1 Sumidero.
1 Toma de barrefondo.
1 Refuerzos perimetrales.

PISCINA
ACAPULCO

La fabricación de todas nuestras piscinas se lleva a cabo mediante el laminado manual de sucesivas capas de Fibra de Vidrio "MAT-Emulsión", impregnadas de resina de poliéster, ortoftática y tixotrófica, más una primera capa de resina de vinilester (antiácida) Derakane TM, que le proporciona mayor resistencia frente al producto químico y una nula absorción de agua, y se finaliza con una capa de Tejido de Fibra de Vidrio impregnado con resina de poliéster, proporcionando una dureza y resistencia superiores. Siendo su acabado final, con una pintura tipo Gel-Coat. Finalmente, se refuerzan las paredes del vaso, con unas bandas de fibra de vidrio de gramaje superior a 900, impregnadas con resinas de poliéster, que dotan a la piscina de una mayor fuerza estructural. Su coronación, según modelos se haya formada por 2 barras de Hierro de 6mm o en los modelos de riñón con varillas de hierro corrugado, sobre las que van soldadas 4 pletinas en "T", donde se anclarán posteriormente las cadenas para su manipulación y transporte. Esta fabricación asegura que el casco de la piscina, sea completamente estanco y tenga una fuerza estructural suficiente para soportar los litros de agua, de cubicaje de la misma, una vez instaladas siguiendo la norma del fabricante.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS del poliester reformado con fibra de vidrio



Peso específico	1.4 - 1.7	700 - 1400
Resistencia a tracción	K/cm2	1050 - 1750
Resistencia a compresión	K/cm2	1400 - 2800
Resistencia a flexión	K/cm2	40 - 80
Dureza barcol	Kcal/K°C	0.09
Calor específico	Kcal/mh°C	0.068
Conductividad térmica		

Estabilidad a la luz solar	Excelente	Excelente
Resistencia a la intemperie	3.6 x 10 mm/m°C	66 -
Coefficiente de dilatación	177 °C	Lenta a
Resistencia al calor continuo		autoextinción
Velocidad de combustión	Excelente	Excelente
Resistencia ácidos y álcalis (Gel-Coat isoftálico)		
Conservación y envejecimiento		