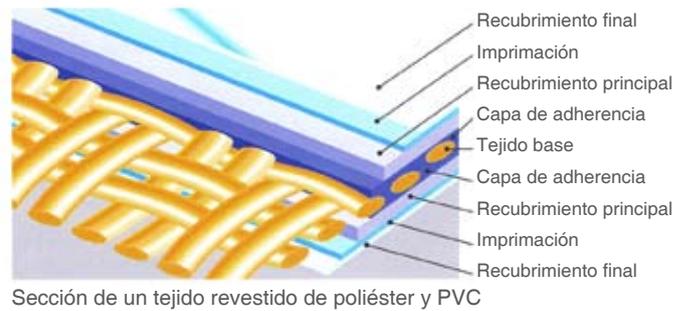


MATERIAL TEXTIL

La cubierta está compuesta por lona de 620g/m² con trama interior de poliéster, con inducción de P.V.C. y resistencia al fuego de M2 por composición. Las lonas están sometidas a tratamiento anti-rayos UVA, anti-moho, anti-pútrido y anti-ambiente salino. Así mismo llevan un barniz anti polvo en su cara exterior. El resultado de esta operación es una lona totalmente impermeable, indeformable y muy resistente. Para su montaje, a esta lona se le suelda tent-keder, que se encarrilará por las gargantas de la estructura.



Todas las soldaduras de la lona se efectúan mediante alta-frecuencia.

El tejido cumple la norma **UNE 23727. Ensayos de reacción al fuego de los materiales de construcción. Clasificación de los materiales utilizados en la construcción. Cumple la norma EN 15619 “textiles de PVC para carpas”.**

Aragonesa de Carpas solo utiliza materiales fabricados y certificados en la Comunidad Económica Europea. Nuestro principal proveedor es español y dispone de la línea de fabricación más moderna de Europa. Su sistema de fabricación se basa en el tensado de una malla de hilo de poliéster, posteriormente recubierta de PVC en caliente por ambas caras, lo que garantiza la total adherencia del PVC a la malla de hilo. Otros fabricantes recubren la malla con PVC prensado por una o ambas caras de la malla lo que favorece su deterioro por el tiempo y la humedad.

GAMMA-2 M2. Características técnicas

Material base		PES		
Trama de hilo		1100 dtex		
Tipo de recubrimiento		PVC		
Acabado		L2C		
Especificaciones		Método	Nominal	Unidades
Gramaje		UNE-EN-ISO 2286-2	620	g / m ²
Resist. Tracción	Urdimbre	UNE-EN-ISO-1421	240	daN / 5cm
	Trama	UNE-EN-ISO-1421	250	daN / 5cm
Resist. Desgarre	Urdimbre	UNE-53326	26	daN
	Trama	UNE-53326	20	daN
Adherencia		UNE-EN ISO 2411	10	daN /5cm
Reacción al fuego		UNE 23727-90	M2	
Temperaturas extremas de uso			-30 / +70	°C