

Composición del material

Tela técnica multicapa compuesta generalmente por:

75 % PVC (vinilo)

25 % fibra de vidrio

Estructura de 3 a 4 capas, donde la fibra de vidrio aporta estabilidad y el PVC proporciona opacidad y resistencia.

Propiedades principales

Bloqueo de luz: 0 % apertura (oscuridad total).

Protección UV: hasta 100 %.

Aislamiento térmico y acústico: ayuda a reducir el calor y mejorar el confort interior.

Alta estabilidad dimensional: no se deforma con cambios de temperatura.

Resistente a humedad, hongos y bacterias.

Retardante al fuego con normas como NFPA 701 en muchos modelos.

Especificaciones técnicas comunes

Peso: entre 400 y 520 g/m² aproximadamente.

Espesor: alrededor de 0.38 mm – 0.42 mm.

Ancho de rollo: hasta 300 cm.

Resistencia a la tracción: alta debido al refuerzo de fibra de vidrio.

Solidez del color: grado alto con tratamiento UV.



Enrollable Blackout

Ficha Técnica

Ventajas del PVC + fibra de vidrio

Mayor durabilidad que telas solo de poliéster

Mejor caída en sistemas enrollables

No se ondula ni encoge con el tiempo

Fácil limpieza con paño húmedo

Ideal para uso residencial y comercial

En resumen:

El blackout enrollable de PVC con fibra de vidrio es un material técnico de alta resistencia, multicapa, diseñado para bloquear completamente la luz, ofrecer aislamiento térmico y mantener estabilidad estructural durante años, siendo uno de los más usados en cortinas roller profesionales.

