

ARAMID



DURABILIDAD PROBADA EN EL TIEMPO

Omniweave™ 600/Genesis® 600

HECHO PARA RIESGOS TÉRMICOS

La construcción probada de este tejido de aramida ofrece a los usuarios una protección FR inherente contra el calor y las llamas.

DURABILIDAD Y RESISTENCIA

Nuestros tejidos de aramida resisten los entornos a los que se enfrentan los profesionales en su trabajo.

LEGADO DE CONFIANZA

Los profesionales de la industria de todo el mundo han confiado en el rendimiento de los tejidos de aramida durante más de 50 años.

ARAMID

DATOS TÉCNICOS*	OMNIWEAVE™ 600 / GENESIS® 600
Peso Nominal	6.0 osy (205 gsm)
Construcción	Tejido Plano
Contenido de Fibra	Meta-aramida, Para-aramida, Antiestático
Certificación	NFPA 2112, NFPA 1975, ASTM 1506, CGSB 155.20

Pruebas térmicas (resistencia a la flama)

Flama Vertical ASTM 6413	Después de la flama	< 2.0 sec
	Longitud de Carbonización	< 4.0 in (100 mm)
Encogimiento Térmico ASTM F 2894, NFPA 2112	Antes y después de 3 ciclos de lavado	< 10%

Pruebas Físicas

Fuerza Tensil ASTM D5034 (Urdimbre y Trama)	243 x 140 lbf (1,080 x 625 N)
Elmendorf Tear ASTM D1424 (Urdimbre y Trama)	14.2 x 7.6 lbf (63 x 34 N)
Estabilidad Dimensional AATCC 135	≤ 3.0%

COLORES DISPONIBLES

Rojo	Naranja	Amarillo	Azul Real	Abeto
Gris	Negro	Azul marino oscuro	Azul marino FS	Salvia

COLORES OPCIONALES

Otros colores disponibles. Póngase en contacto con TenCate Protective Fabrics para más información. Los tonos de color y las texturas pueden variar. Póngase en contacto con un representante de ventas para obtener muestras.



Todos los datos mencionados deben considerarse como valores indicativos. Según nuestro mejor conocimiento, toda la información contenida en este documento es precisa. TenCate Protective Fabrics declina cualquier forma de responsabilidad relacionada con el uso de la muestra adjunta, la cual debe considerarse únicamente como una muestra y, por lo tanto, no está destinada a ser utilizada en la confección de prendas de vestir.