

weldstop plus

vidrio con vermiculita



@Aislamiento y Estanqueidad Erica SL
www.erica.es BARCELONA



Weldstop Plus son telas de filamentos en continuo de fibra de vidrio Fortaglas texturizado "E", con un tratamiento de vermiculita (mineral natural de silicato aluminico-magnésico), que les proporciona una excelente resistencia térmica y mecánica. Tienen buena flexibilidad, buena resistencia a la abrasión y baja emisión de humos. No irritan la piel.

Son muy resistentes a las chispas, salpicaduras de soldadura, metales fundidos y todo tipo de choques térmicos de hasta 650°C en continuo, y resisten durante 35 segundos hasta 1350°C. Grandes gotas de metal de hasta 70g de peso pueden ser contenidas con éxito y al dejar enfriarlas en la superficie de la tela, no penetran. Resiste a la penetración de la llama de oxígeno enriquecido a temperaturas superiores a 1500°C.

Están especialmente indicados para confección de cortinas, mantas apaga-fuegos, y pantallas para la protección térmica en trabajos de soldadura, fabricación de metales, y en la protección de equipos y de maquinaria, mantas para oxicorte, envolturas de tuberías y soldaduras, etc



Ref. TW	906	1300
Espesor (mm)	1.3	2
Peso (gr/m ²)	1000	1440
Estructura	plana	plana
Tracción Urdimbre (N/50mm)	2540	3550
Tracción Trama (N/50mm)	2280	2300
Hilos 10 cm Urdimbre	37	52
Hilos 10 cm Trama	36	36
Ancho (mm)	1000	1000
Longitud (mt)	50	25