

80-813

✕ Uso Especial

🛡️ Protección al Corte



PowerFlex®

NUEVA SOLUCIÓN RESISTENTE AL FUEGO EN EL MERCADO

Resistencia al fuego, arco eléctrico y protección al corte en un producto cómodo y ergonómico

El guante PowerFlex® 80-813 ofrece resistencia a la inflamabilidad EN407 Nivel 4, clasificación HRC 2 para la protección de arco eléctrico, y protección al corte EN388 Nivel 5 (ANSI Nivel 4). Un exclusivo hilo compuesto con un núcleo de fibra de vidrio que protege contra cortes mientras disipa la carga electrostática.

Con resistencia al fuego, inherente en todos los componentes, se mantiene efectivo aún después de múltiples lavadas.

La tecnología KVSD de Ansell alivia la tensión en las áreas de mayor estrés, reduciendo la fatiga en la mano. El diseño D3 anatómicamente adaptado del meñique mejora el ajuste. Y la suave cubierta única, ofrece en lo mojado, grasoso o seco excelente agarre mientras mantiene la flexibilidad y la comodidad.

Industrias

- Procesamiento y refinación de petróleo
- Servicios Eléctricos & Gas
- Minería
- Petroquímica
- Manufactura de Recursos
- Construcción

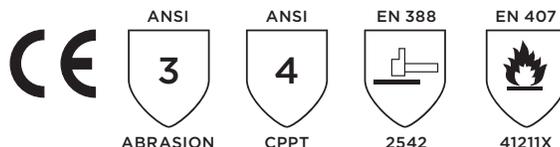
Aplicaciones

- Ensamble de Equipo
- Reemplazo de filtros y partes
- Mantenimiento de instalaciones y maquinaria
- Desenergizado de cableado eléctrico & limpieza
- Operaciones de Equipo Eléctrico y la Mayoría de los Interruptores (Ver NFPA 70E).
- Instalación & reparación de pipas
- Carpintería/andamiaje
- Manejo de metal para tareas pesadas
- Mantenimiento vehicular/equipo pesado



PowerFlex®

NUEVA SOLUCIÓN RESISTENTE AL FUEGO EN EL MERCADO



Atributos & Beneficios Sorprendentes en Productos

- Los materiales utilizados en el guante son inherentemente resistentes al fuego, ofreciendo protección para la vida entera del guante, aún después de múltiples lavadas.
- El guante PowerFlex® 80-813 ofrece Protección al Arco Eléctrico y el Arco está Catalogado para Peligro/Categoría de Riesgo (HRC) 2
- El alto nivel de protección al corte ofrece la habilidad para manejar partes afiladas y materiales con confianza, incrementando el resultado y la seguridad del trabajador.
- El diseño ergonómico de Ansell, basado en tecnología patentada, ofrece comodidad, destreza y flexibilidad superior, incrementando la

aceptación del trabajador y cumplimiento de seguridad.

- El delgado forro tejido de 13g con Kevlar® de Dupont™ incrementa enormemente la productividad y cumplimiento ofreciendo a los trabajadores la habilidad de manipular objetos pequeños tales como alambres y tornillos sin quitarse los guantes.
- La suave cubierta especial de espuma asegura un agarre seguro en ambientes mojados, grasosos y secos, reduciendo demoras o tensión en la mano.

DuPont™
KEVLAR®

Resistencia al Fuego

Método de Prueba/Standard: CGSB 155.20- 2000.Ropa de trabajo para protección contra hidrocarburos y combustión espontánea
Resultado: Cubre las pruebas de Resistencia al Fuego para tramo dañado, después de contacto al fuego y goteo fundido.¹

Arco Eléctrico - NFPA 70E

Método de Prueba/Standard: ASTM F1959-05
Resultado: Peligro/Categoría de Riesgo (HRC)2 Clasificación de Arco (ATPV) 12.0 cal/cm².

Conductividad Eléctrica

Método de Prueba/Standard: ANSI/EOS/ESD S11.11
Resultado: Rango de disipación estática

1 Nota: Los estándares existentes se aplican solo a las muestras de material. Para todas las muestras de materiales probados, y seleccionados como representativos de la construcción del guante, las áreas revestidas y sin revestir del guante cubren las pruebas Resistentes al Fuego para I)Tramo dañado, II)Después de contacto al fuego y III) Goteo Fundido.

Especificaciones

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	TALLA EN	LONGITUD	COLOR	EMBALAJE
PowerFlex® 80-813	Forro de palma resistente al fuego y corte, sumergidos en una cubierta resistente al fuego, muñeca tejida elástica	6, 7, 8, 9, 10 y 11	225-260mm	Cubierta negra con forro verde/amarillo	12 pares de guantes por bolsa de polietileno. 144 pares de guantes por caja

PowerFlex® es una marca registrada propiedad de Ansell Limited o una de sus filiales, ©2012 Ansell Limited. Todos los Derechos Reservados

Ni éste documento o cualquier otra declaración hecha aquí o en nombre de Ansell debe ser interpretada como garantía de comercialización o que cualquier otro producto sea adecuado para un propósito particular. Ansell no asume ninguna responsabilidad por la conveniencia o adecuación de la selección de guantes del usuario final para una aplicación específica.

Ansell
Ansell es un líder mundial en ofrecer soluciones superiores de protección en salud y seguridad que mejoran el bienestar humano. Con operaciones en Norte América, América Latina, EMEA y Asia, Ansell emplea a más de 10,000 personas alrededor del mundo y mantiene principales posiciones en el mercado de guantes de hule natural y polímeros sintéticos y condones.
Ansell opera en cuatro segmentos fundamentales de negocios: Soluciones Médicas, Soluciones Industriales, Nuevas Verticales y Bienestar Sexual.

Ansell Commercial México
Sierra de Zimapán No.4 Int. 69
Col. Villas del Sol, C.P. 76047
Querétaro, Qro.
Teléfonos: +52 (442) 248 1544 y 248 3133
www.ansellpro.com