

FICHA TÉCNICA

LUVAS FIREMASTER WILDLAND



extincêndios

Equipamentos de Protecção e Segurança, S.A.

FICHA TÉCNICA

Luvras Firemaster Wildland

CARACTERÍSTICAS:

Esta Luva fabricada de acordo com a EN659 oferece protecção superior a um preço acessível. Possui uma palma de couro PYROHIDE® e um tecido NOMEX® Delta TA feito de 75% Nomex (Meta-aramida), 23% de Kevlar (Para-aramida) e 2% de fibras antiestáticas. O seu exterior é terminado com um manguito de couro de camurça PYROHIDE® e com um fecho de velcro. O interior é resistente ao corte KEVLAR® através dos nós de junção para proporcionar maior protecção contra cortes e calor radiante. Com um revestimento revolucionário de malha sem costura feito de KEVLAR® com fibra de vidro, esta luva oferece o mais alto nível de resistência ao corte actualmente disponível no mercado, bem como a tecnologia de transpiração activa através do revestimento *Viloft* na face deste fio de revestimento. Desenhada para oferecer ao utilizador um alto grau de destreza, bem como protecção durante as tarefas de combate a incêndios e às zonas florestais.

PYROHIDE® é um couro de vaca de 1ª classe mundial desenvolvido especificamente para bombeiros. Oferece resistência ao fogo, calor, água, produtos químicos líquidos (ácido sulfúrico, ácido clorídrico, soda cáustica, etanol, etc.) e Fibras Minerais. É altamente tátil em condições húmidas e secas.

FORRO KEVLAR® de malha sem costura com núcleo de fibra de vidro que proporciona altos níveis de resistência à abrasão e níveis de resistência ao corte (Nível 5 quando testado de acordo com a norma EN388). O revestimento é com um fio Viloft™ para remover a humidade da mão.

PUNHO PYROHIDE® com alça de couro e fecho em velcro ajustável. O comprimento mínimo do manguito é de 140 mm.

FIO costurado todo com a linha NOMEX®.

FICHA TÉCNICA

Luvras Firemaster Wildland

Fabricado de acordo com a EN659: 2003 + A1: 2008 - Luvras de protecção para combate de incêndios estruturais

- ☐ Couro de vaca PYROHIDE® resistente à água, fogo e químico;
- ☐ Forro de malha sem costura KEVLAR® de nível 5 resistente
- ☐ Destreza de nível 4
- ☐ Construção em 2 camadas para aumentar a destreza e reduzir o calor

RESULTADO TESTES:

PROPRIEDADE	NÍVEL	MÉTODO
Resistência Abrasão	Aprovado 3 (min.3, máx.4)	EN 388
Resistência Corte	Aprovado 5 (min.2, máx.5)	EN 388
Resistência Rasgão	Aprovado 4 (min.3, máx.4)	EN 388
Resistência Punção	Aprovado 3 (min.3, máx.4)	EN 388
Destreza	Aprovado 4 (min.1, máx.4)	EN 420

PROPRIEDADE	NÍVEL	MÉTODO
Comportamento ao fogo	Aprovado 4 (min 4)	EN 407
Contacto com o calor	Aprovado 2	EN 702
Calor convectivo	Aprovado 4 (min.3)	EN 367
Calor radiante	Aprovado 2	EN 366
Resistência ao calor (forro)	Aprovado	EN659