

FICHA TÉCNICA

LUVAS WENDY BASIC 8032



extincêndios

Equipamentos de Protecção e Segurança, S.A.

FICHA TÉCNICA

Luvas WENDY BASIC 8032

CARACTERÍSTICAS:

Luva Florestais modelo Wendy Basic ideais para incêndios florestais.

A camada superior é feita em couro com tratamento especial contra a alta temperatura, penetração de água e óleos. Grande resistência contra os riscos mecânicos. A cama seguinte é composta por Kevlar e Nomex que aumentam a resistência contra o calor, abrasão e ao corte. O forro de algodão constitui a última camada.

Conferem protecção às mãos e punho contra o fogo, o calor e outros riscos físicos.

Sistema de aperto e de ajuste. Possuem reforço das costuras nas zonas das mãos e dedos.

Material: Fabricadas com materiais e fios ignífugos.

NORMATIVA:

ČSN EN 659:2004
+A1:2008



EN 407



EN 388



FICHA TÉCNICA

Luvas WENDY BASIC 8032

EN 659+A1	Requisitos Acordo EN659	Resultados Teste
3.3 Resistência Abrasão	Nível 3 (min.2000 ciclos)	Nível 4 (8000 ciclos)
3.4 Resistência Corte	Nível 2 (índice 2,5) palma/costas	Nível 5 (>20)
3.5 Resistência Rasgo	Nível 3 (50 N)	Nível 4 (96,5 N)
3.6 Resistência Perfuração	Nível 3 (100 N)	Nível 3 (120 N)
3.7 Comportamento no fogo	Nível 4 (tempo de arder 2 seg.) (tempo de tolerância 5 seg.)	Nível 4 (0s/0s)
3.8 Resistência ao calor por convecção	Nível 3 (HTI ₂₄ pelo menos 13 seg.) palma / costas	Nível 3 (14.3) Nível 3 (14.3)
3.9 Resistência ao calor radiante	t ₂₄ pelo menos 20 seg. a 40kW/m ²	20 s
3.10 Resistência ao calor contacto	Pelo menos 10 seg. a 250°C (seco/húmido)	10 s / 13.3 s
3.11 Material revestimento térmico	O material não deve inflamar, derreter e pingar	Material não inflama, derrete e pinga
3.12 Encolher com calor	Max. 5% (comprimento / largura)	Comprimento: 1,4% Largura: 1,21%
3.13 Destreza	Nível 1	Nível 4
3.14 Resistência da costura à ruptura	Min. 350N	409 N
3.15 Tempo de retirar as luvas	Max. 3s (seco/húmido)	Seco: 1,0 s Húmido: 2,0 s
3.18 Resistência à penetração produtos químicos líquidos	Nenhuma penetração em 10 seg.	Nenhuma penetração