

Pyrolon XT overall – EX428

Beschermende overall met elastische capuchon, manchetten en enkels. Pyrolon XT-stof ontbrandt niet, maar verkoolt en blijft, in tegenstelling tot standaard wegwerpkleding, niet nabranden nadat de ontstekingsbron is verwijderd. Te dragen over thermische beschermende kleding. Verbeterde Super-B-stijl overall, superieure pasvorm, draagcomfort en duurzaamheid.

100 g/m² gesponnen houtpulp; polyethyleen met brandvertragende behandeling. Gestikte naad.



EN ISO 13982-1:2004+A1:2010 Type 5

EN ISO 13034:2005+A1:2009 Type 6

EN 1073-2:2002 Beschermende kleding tegen radioactieve besmetting

EN 1149-5:2018 Elektrostatische eigenschappen (antistatisch)

EN ISO 14116:2015 Materialen met beperkte vlamverspreiding (Index 1)



Fysische eigenschappen			
Test	Standaard	Resultaat	Prestatieklasse*
Slijtvastheid	EN530	>100 <500 cycli	Klasse 2
Buigscheurweerstand	ISO7854 methode B	>100.000 cycli	Klas 6
Scheurweerstand	ENISO9073-4	MD 64N / CD 43N	Klas 4/3
Treksterkte	ENISO13934-1	MD 140N / CD 94N	Klas 3/2
Punctieweerstand	EN863	13N	Klasse 2
Naadsterkte	ENISO13935-2	103N	Klasse 3

*Zoals gedefinieerd in EN14325:2004

ISO 6530 Chemische penetratie en afstoting			
Chemisch	Doordringing/Afstoting	Resultaat	Prestatieklasse**
Zwavelzuur 30%	Doordringing	1,7%	Les 2 van 3
	Afstoting	95%	Les 3 van 3
Natriumhydroxide 10%	Doordringing	3%	Les 2 van 3
	Afstoting	94,4%	Les 3 van 3

**Zoals gedefinieerd in EN14325:2018