



Produkt	Prüfverfahren	A20	A25	A40	A45	A50
		Hoher Tragekomfort	Hoher Tragekomfort und ausgezeichnete Bewegungsfreiheit	Sehr guter Schutz	Kombination von A40 (vorn) zum Schutz und A50 (hinten) für den Tragekomfort	Ausreichend hoher Schutz in Kombination mit ausreichend hohem Tragekomfort
Typ 6	EN 13034:2005	Bestanden	Bestanden	Bestanden	Bestanden	Bestanden
Typ 5	EN ISO 13982-1:2004	Bestanden	Bestanden	Bestanden	Bestanden	Bestanden
Elektrostatik	EN 1149-1:1995	Nicht bestanden	Nicht bestanden	Bestanden	Bestanden	Bestanden
Radioaktive Partikelkontamination	EN 1073-2:2002	Ja	Nein	Ja	Ja	Ja
Prüfungen des Materials						
Abriebfestigkeit	EN 530 Mth 2	1	1	6	2	2
Biegerissbeständigkeit	ISO 7854 Mth B	3	1	4	4	4
Weiterreißfestigkeit	ISO-9073-4	1	1	2	2	2
Reißfestigkeit	EN ISO	1	1	1	1	1
Nahtstärke	EN ISO 13935-2	3	2	3	3	3
Durchstoßfestigkeit	EN 863	1	1	2	1	1
Entzündungsfestigkeit	EN 13274.4 Mth 3	BESTANDEN	BESTANDEN	BESTANDEN	BESTANDEN	BESTANDEN
Flüssigkeitsabstoßung	EN 368 (30% H ₂ SO ₄)	2	2	3	3	3
	EN 368 (10% NaOH)	3	3	3	3	3
Beständigkeit gegen Flüssigkeitspenetration	EN 368 (30% H ₂ SO ₄)	3	3	3	3	3
	EN 368 (10% NaOH)	3	3	3	3	3
Prüfungen des gesamten Anzugs (Bei den Tests wurde die Kleidung an Fuß- und Handgelenken sowie an der Kapuze verklebt.)						
Beständigkeit gegen die Durchdringung von Spray (Spray-Test)	EN 468 (modifiziert)	BESTANDEN	BESTANDEN	BESTANDEN	BESTANDEN	BESTANDEN
Widerstandsbestimmung gegen Eindringen von Aerosolen und Feinpartikeln (Partikeltest)	Pr ISO 13982-2 (Durchschnitt)	4,41%	4,27%	5,09%	3,4%	6,4%