

Tabela 1. Zestawienie materiałów objętych programem badań - podstawowa charakterystyka materiałów.

Artykuł / Symbol tkaniny	Skład surowcowy [%]	Masa pow. [g/m ²]	Właściwości ochronne	Nr normy (wymagania szczegółowe)
1. Megatec 250 N	CO 75 PES 24 C 1* *(siatkowy układ nitek węglowych - wł. przewodzące)	245	-ochrona przed drobnymi rozpryskami metali przy spawaniu, -ochrona przed płomieniem i gorącym, -materiał antyelektrostatyczny	PN-EN ISO 11611:2007 (PN-EN 470-1:1999) [13] PN-EN ISO11612:2009 (PN-EN 531:1999) [14] PN-EN 1149-5:2009
2. Spawacz	CO 100	280	-ochrona przed drobnymi rozpryskami metali przy spawaniu, -ochrona przed płomieniem i gorącym	PN-EN ISO 11611:2007 (PN-EN 470-1:1999) PN-EN ISO11612:2009 (PN-EN 531:1999)
3. Proton	CO 97 PES 2,5 Fe 0,5* *(siatkowy układ nitek metalowych - wł. przewodzące)	275	-ochrona przed płomieniem i gorącym, -materiał antyelektrostatyczny	PN-EN ISO11612:2009 (PN-EN 531:1999) PN-EN 1149-5:2009
4. PA-2	CO 99 Fe 1* *(siatkowy układ nitek metalowych - wł. przewodzące)	270	-ochrona przed płomieniem i gorącym, -materiał antyelektrostatyczny -ochrona przed płynnymi chemikaliami	PN-EN ISO11612:2009 (PN-EN 531:1999) PN-EN 1149-5:2009 PN-EN 13034+A1:2009
5. Art. 9119/AN100/139 AK	PAN 100* *(miedziowane nitki wątku)	279	-materiał antyelektrostatyczny -ochrona przed płynnymi chemikaliami	PN-EN 1149-5:2009 PN-EN 13034+A1:2009
6. Kastik BOLF TW	CO 93 PAN 7* *(miedziowane nitki wątku)	255	-materiał antyelektrostatyczny -ochrona przed płynnymi chemikaliami -wykończenie oleofobowe	PN-EN 1149-5:2009 PN-EN 13034+A1:2009 PN-P-82008:1990
Materiały tła odzieży ostrzegawczej (tkaniny / dzianiny)				
7. Reflex 150 - tkanina	PES 80 CO 20	285	barwa: - pomarańczowa - żółta - fluorescencyjne materiały tła odzieży ostrzegawczej	PN-EN 471+A1:2008
8. Art. 100692 US - dzianina	PES 100	137	barwa: - pomarańczowa - żółta - fluorescencyjne materiały tła odzieży ostrzegawczej	PN-EN 471+A1:2008