




Fabric description / Opis tkaniny	
 Composition / Skład:	64% polyester (poliester) / 34% cotton (bawełna) / 2% carbon (włókno węglowe)
 Width / Szerokość:	150 cm
 Area mass / Gramatura:	245±10 g/m <sup>2</sup>
Weave / Splot:	3/1

Physical properties / Właściwości fizyczne	Weft Wątek	Warp Śnowa
<b>Tensile strenght / Średnia siła zrywająca [N]</b> EN ISO 13934-1	min. 1 000	min. 1 000
<b>Tear strenght / Średnia siła rozdierania [N]</b> EN ISO 13937-2	N/A	N/A
<b>Washing shrinkage / Zmiana wymiarów po praniu [%]</b> EN ISO 5077:2008, 5 x 60°C	< ± 3	< ± 3
<b>Abrasion Resistance / Odporność na ścieranie 12kPa</b> EN ISO 12947-2:1998	N/A	
<b>Permeability to air / Przepuszczalność powietrza</b> EN ISO 9237:1995	N/A	

Color fastnes / Właściwości koloru			
<b>Wash fastness / Odporność wybarwień na pranie</b>		EN ISO 105-C06:2010	
<b>Color change / Zmiana Koloru</b>		N/A	
Cotton / Bawełna	Polyester / Poliester	N/A	N/A
<b>Perspiration fastness / Odporność wybarwień na pot</b> EN ISO 105-E04:2011		<b>Alkaline</b> Pot alkaliczny	<b>Acid</b> Pot kwaśny
		4-5	4-5
<b>Rub fastness / Odporność wybarwień na tarcie</b> EN ISO 105-X12:2016		<b>Dry</b> Suche	<b>Wet</b> Mokre
		N/A	N/A

Chemical properties / Właściwości chemiczne	
<b>PH of aqueous extract / PH ekstraktu wodnego</b> EN ISO 3071:2006	3,5 < pH < 9,5
<b>Content of formaldehyde / Zawartość formaldehydu</b> EN ISO 14184-1:2011	not detected / nie wykryto
<b>Content of aromatic amines / Zawartość amin aromatycznych</b> EN ISO 14362-1:2012	not detected / nie wykryto

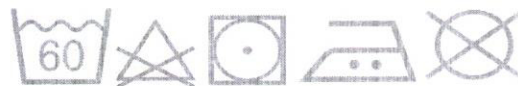
\* N/A - not applicable / nie dotyczy



<b>This fabric fulfils requirements of the following norms /</b> Tkanina spełnia następujące normy:
EN ISO 13688:2013-12, p. 4.2; 5.3
EN 61340-5-1:2015
EN 1149-5:2018, p. 4.2.1 after 50 wash/dry
Certificate No: ITT.29.47.4.2.101 issued by Institute of Textile Technologies CERTEX, Łódź (PL), valid until 27.10.2026 / Certyfikat Nr. ITT.29.47.4.2.101 wydany przez Instytut Technologii Tekstylnych CERTEX, Łódź (PL) ważny do 27.10.2026
According to standard Certified Oeko-tex® / Tkanina posiada Certyfikat Oeko-tex®



Certificate No.  
ITT.29.47.4.2.101



The data listed in above specification have been developed on the basis of tests carried out on the sample of a.m product. Data serves as an information and is not part of an offer within the meaning of the Act. /

Dane zawarte w powyższej specyfikacji opracowane zostały na podstawie badań laboratoryjnych i deklaracji producenta. Karta techniczna pełni rolę informacyjną i nie jest elementem oferty handlowej w rozumieniu ustawy.