

# GLOW AP

Fabric description / Opis tkaniny	
Composition / Skład:	79% cotton (bawełna) 20% polyester (poliester) 1% carbon (włókno węglowe)
Width / Szerokość:	148cm
Area mass / Gramatura:	170±10 g/m <sup>2</sup>
Weave / Splot:	1/1



Physical properties / Właściwości fizyczne	Weft Wątek	Warp Osnowa
<b>Tensile strength / Średnia siła zrywająca [N]</b> EN ISO 13934-1:2013	700**	350**
<b>Tear strength / Średnia siła rozdzielania [N]</b> EN ISO 13937-2:2008	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 9kPa</b> EN ISO 12947-2:2008, 5 x 60°C	N/A	
<b>Permeability to air / Przepuszczalność powietrza</b> EN ISO 9237:1995	N/A	

This fabric fulfils requirements of the following norms / Tkanina spełnia następujące normy:
EN ISO 13688:2013, p. 4.2; 5.3
EN 14325:2018
EN ISO 11612:2015 class: A1; B1; C1; F1, after 20 cycles of washing;
EN 1149-5:2008, p. 4.2.1

Color fastnes / Właściwości koloru	
<b>Wash fastness / Odporność wybarwień na pranie</b>	EN ISO 105-C06:2010
<b>Color change / Zmiana Koloru</b>	4-5**
Cotton / Bawełna	Polyester / Poliester
	4-5**
<b>Perspiration fastness / Odporność wybarwień na pot</b> EN ISO 105-E04:2013	<b>Alkaline</b> Pot alkaliczny
	<b>Acid</b> Pot kwaśny
	3-4**
<b>Rub fastness / Odporność wybarwień na tarcie</b> EN ISO 105-X12:2016	<b>Dry</b> Suche
	<b>Wet</b> Mokre
	4-5**



Chemical properties / Właściwości chemiczne	
<b>PH of aqueous extract / PH ekstraktu wodnego</b> EN ISO 3071:2008	not detected / nie wykryto Oeko-tex® standard 100
<b>Content of formaldehyde / Zawartość formaldehydu</b> EN ISO 14184-1:2011	LESS 250PPM / nie wykryto Oeko-tex® standard 100
<b>Content of aromatic amines / Zawartość amin aromatycznych</b> EN ISO 14362-1:2012	not detected / nie wykryto

\* N/A - not applicable / nie dotyczy

\*\* tested in a non-accredited laboratory / testowane w laboratorium nieakredytowanym



Updated on / Aktualizacja z dnia 2022-03-07

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.