

# MERKURY

Fabric description / Opis tkaniny		
	Composition / Skład:	100% cotton (bawełna)
	Width / Szerokość:	150 cm
	Area mass / Gramatura:	180±10 g/m <sup>2</sup>
	Weave / Splot:	2/1



Physical properties / Właściwości fizyczne	Weft Wątek	Warp Osnowa
<b>Tensile strength / Średnia siła zrywająca [N]</b> EN ISO 13934-1:2013	450**	850**
<b>Tear strength / Średnia siła rozdierania [N]</b> EN ISO 13937-3:2000	8**	9,5**
<b>Washing shrinkage / Zmiana wymiarów po praniu [%]</b> EN ISO 5077:2008, 5x 60°C	< ± 3**	< ± 3**
<b>Abrasion Resistance / Odporność na ścieranie 12kPa</b> EN ISO 12947-2:1998	20000**	
<b>Permeability to air / Przepuszczalność powietrza mm/s</b> EN ISO 9237:1998	N/A	

According to standard Certified Oeko-tex® /  
 Tkanina posiada Certyfikat Oeko-tex®

Color fastnes / Właściwości koloru		
<b>Wash fastness / Odporność wybarwień na pranie</b>	EN ISO 105-C06:2010	
<b>Color change / Zmiana Koloru</b>	4.0**	
Cotton / Bawełna	Polyester / Poliester	3.5-4.0**
<b>Perspiration fastness / Odporność wybarwień na pot</b> EN ISO 105-E04:2013	<b>Alkaline</b> Pot alkaiczny	<b>Acid</b> Pot kwaśny
	3.5-4.0**	3.5-4.0**
<b>Rub fastness / Odporność wybarwień na tarcie</b> EN ISO 105-X12:2016	<b>Dry</b> Suche	<b>Wet</b> Mokre
	4.0**	2.5-4.0**

Chemical properties / Właściwości chemiczne	
<b>PH of aqueous extract / PH ekstraktu wodnego</b> EN ISO 3071:2008	5.5-7.5**
<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 Oeko-tex® standard 100

\* N/A - not applicable / nie dotyczy

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



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.

