

# LUKAS ACTIVE

## Fabric description / Opis tkaniny

|                                                                                   |                        |                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Composition / Skład:   | 64% polyester, 34% cotton,<br>2% elastan / 64% poliester,<br>34% bawełna, 2% elastan |
|  | Width / Szerokość:     | 148 cm                                                                               |
|  | Area mass / Gramatura: | 245±10 g/m <sup>2</sup>                                                              |
|  | Weave / Splot:         | 2/1                                                                                  |



## Physical properties / Właściwości fizyczne

|                                                                                        | Weft<br>Wątek | Warp<br>Osnowa |
|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------|
| <b>Tensile strenght / Średnia siła zrywająca [N]</b><br>EN ISO 13934-1:2013            | 649*          | 1 014*         |
| <b>Tear strenght / Średnia siła rozdzielania [N]</b><br>EN ISO 13937-3:2000            | 29,6*         | 53,6*          |
| <b>Washing shrinkage / Zmiana wymiarów po praniu [%]</b><br>EN ISO 5077:2008, 5 x 60°C | -2.9%*        | -2.6%*         |
| <b>Abrasion Resistance / Odporność na ścieranie 12kPa</b><br>EN ISO 12947-2:2017-02    | 72 000*       |                |

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



STANDARD  
100



## Color fastnes / Właściwości koloru

|                                                                           |                       |                           |                    |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------|--------------------|
| Wash fastness / Odporność wybarwień na pranie                             |                       | EN ISO 105-C06:2010       |                    |
| Color change / Zmiana Koloru                                              |                       | 4-5*                      |                    |
| Cotton / Bawełna                                                          | Polyester / Poliester | 4*                        | 4*                 |
| Perspiration fastness / Odporność wybarwień na pot<br>EN ISO 105-E04:2013 |                       | Alkaline<br>Pot alkaiczny | Acid<br>Pot kwaśny |
|                                                                           |                       | 4*                        | 4*                 |
| Rub fastness / Odporność wybarwień na tarcie<br>EN ISO 105-X12:2016-08    |                       | Dry<br>Suche              | Wet<br>Mokre       |
|                                                                           |                       | 4*                        | 4*                 |

## Chemical properties / Właściwości chemiczne

|                                                                                         |                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| <b>PH of aqueous extract / PH ekstraktu wodnego</b><br>EN ISO 3071:2008                 | 3,5 < PH < 9,5<br>Oeko-tex® standard 100             |
| <b>Content of formaldehyde / Zawartość formaldehydu</b><br>EN ISO 14184-1:2011          | not detected / nie wykryto<br>Oeko-tex® standard 100 |
| <b>Content of aromatic amines / Zawartość amin aromatycznych</b><br>EN ISO 14362-1:2012 | not detected / nie wykryto<br>Oeko-tex® standard 100 |

## Care labeling / Sposób konserwacji



\* Tested in a non-accredited laboratory / Testowane w laboratorium  
 nieakredytowanym

**Date of last update / Data ostatniej aktualizacji**  
 28.09.2023

The data listed in above specification have been developed on the basis of tests carried out on the sample by the manufacturer 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.