

SHELLFLEX PRO 230

Fabric description / Opis tkaniny	
 Composition / Skład:	90% nylon (nylon) / 10% spandex (spandex)
 Width / Szerokość:	148cm
 Area mass / Gramatura:	230±10 g/m ²
Weave / Splot:	dobby jacquard



Physical properties / Właściwości fizyczne	Weft Wątek	Warp Osnowa
Tensile strenght / Średnia siła zrywająca [N] EN ISO 13934-1:2013	914**	1427**
Tear strenght / Średnia siła rozdzierania [N] EN ISO 13937-3:2000	162**	20,5**
Washing shrinkage / Zmiana wymiarów po praniu [%] EN ISO 5077:2008, 5 x 60°C	< ± 3	< ± 3
Abrasion Resistance / Odporność na ścieranie 12kPa EN ISO 12947-2:2000+AC:2006	4**	
Permeability to air / Przepuszczalność powietrza mm/s EN ISO 9237:1998	N/A	

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

Color fastnes / Właściwości koloru		
Wash fastness / Odporność wybarwień na pranie	EN ISO 105-C06:2010	
Color change / Zmiana Koloru	4**	
Cotton / Bawełna	Polyester / Poliester	4**
Perspiration fastness / Odporność wybarwień na pot EN ISO 105-E04:2013	Alkaline Pot alkaiczny	Acid Pot kwaśny
	4**	3-4**
Rub fastness / Odporność wybarwień na tarcie EN ISO 105-X12:2005	Dry Suche	Wet Mokre
	4-5**	4**

Chemical properties / Właściwości chemiczne	
PH of aqueous extract / PH ekstraktu wodnego EN ISO 3071:2008	6,9**
Content of formaldehyde / Zawartość formaldehydu EN ISO 14184-1:2011	undetected
Content of aromatic amines / Zawartość amin aromatycznych EN ISO 14362-1:2012	undetected

* 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 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.