

STORM

Fabric description / Opis tkaniny	
 Composition / Skład:	75% cotton (bawełna) 24% polyester (poliester) 1% carbon (włókno węglowe)
 Width / Szerokość:	150 cm
 Area mass / Gramatura:	275±10 g/m ²
Weave / Splot:	2/2



Physical properties / Właściwości fizyczne	Weft Wątek	Warp Osnowa
Tensile strength / Średnia siła zrywająca [N] EN ISO 13934-1:2013	566,0	1 369,0
Tear strength / Średnia siła rozdierania [N] EN ISO 13937-2:2008	21	28
Washing shrinkage / Zmiana wymiarów po praniu [%] EN ISO 5077:2008, 5 x 60°C	< ± 3	< ± 3
Abrasion Resistance / Odporność na ścieranie 9kPa EN ISO 12947-2:2008, 5 x 60°C	200	
Permeability to air / Przepuszczalność powietrza 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 13034:2005+A1:2009 (Type 6 and Type PB [6] equipment) p. 4.1
EN ISO 11612:2015 class: A1+A2; C1; after 25 cycles of washing; B1; E1 after 5 cycles of washing
EN ISO 11611:2015, A1+A2, class 1
EN 1149-5:2008, p. 4.2.1
EN ISO 20471:2013, p. 5.1.1; 5.2; 7.2
IEC 61482-1-2:2014
Certificate CS003-040/20 issued by Mirta Kontrol, Zagreb (HR), issued on 13.10.2020 / Certyfikat CS003-040/20 wydany przez Mirta Kontrol, Zagreb(HR) wydany 13.10.2020
Certified according to Oeko-tex® standard / Tkanina posiada Certyfikat Oeko-tex®

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

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	not detected / nie wykryto Oeko-tex® standard 100
Content of aromatic amines / Zawartość amin aromatycznych EN ISO 14362-1:2012	not detected / nie wykryto

* N/A - not applicable / nie dotyczy

Updated on / Aktualizacja z dnia 13.10.2020



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.