

Komo Service jest wyłącznym dystrybutorem produktów Polish Textile Group w Polsce

DURAMEN

Fabric description / Opis tkaniny	
 Composition / Skład:	65% polyester (poliester) / 35% cotton (bawełna)
 Width / Szerokość:	150 cm
 Area mass / Gramatura:	245±10 g/m ²
Weave / Splot:	2/1



Physical properties / Właściwości fizyczne	Weft Wątek	Warp Osnowa
Tensile strenght / Średnia siła zrywająca [N] * EN ISO 13934-1:1999	1 100	1 800
Tear strenght / Średnia siła rozdierania [N] EN ISO 13937-3:2000	40	45
Washing shrinkage / Zmiana wymiarów po praniu [%] EN ISO 5077:2008, 5 x 90°C	< ± 2	< ± 2
Water vapour resistance / Opór pary wodnej m²Pa/W EN ISO 11092:2014	3,71	

This fabric meets the requirements of the following norms / Tkanina spełnia następujące normy:
EN ISO 13688:2013-12 , p. 4.2; 5.3
EN ISO 20471:2013 requirements for non-fluorescent material/ Wymagania dla materiałów niefluorescencyjnych, p. 5.3; 5.4; 5.5.1; 5.6.3;*
Certificate No: CS001-040/20 issued by Product Certification Dept. Mirta Kontrol, Zagreb (HR) valid from 25.09.2020 / Certyfikat Nr: CS001-040/20 wydany przez jednostkę certyfikacyjną Mirta Kontrol, Zagreb (HR) ważny od 25.09.2020
According to standard Certified Oeko-tex® / Tkanina posiada Certyfikat Oeko-tex®

Color fastnes / Właściwości koloru	
Wash fastness / Odporność wybarwień na pranie	EN ISO 105-C06:1997
Color change / Zmiana Koloru	4-5
Cotton / Bawełna	4-5
Polyester / Poliester	4-5
Perspiration fastness / Odporność wybarwień na pot EN ISO 105-E04:1996	Alkaline Pot alkaliczny 4-5
	Acid Pot kwaśny 4-5
Rub fastness / Odporność wybarwień na tarcie EN ISO 105-X12:1995	Dry Suche 4-5
	Wet Mokre 4
Hot pressing fastness / Odporność wybarwień na prasowanie EN ISO 105-X11:2003	4-5
Light fastness / Odporność wybarwień na światło EN ISO 105-B02:2014, method 5	7-8

* After 55 washing cycles
po 55 cyklach prania

Chemical properties / Właściwości chemiczne	
PH of aqueous extract / PH ekstraktu wodnego EN ISO 3071:2006	6,5
Content of formaldehyde / Zawartość formaldehydu EN ISO 14184-1:2011	not detected / nie wykryto
Content of aromatic amines / Zawartość amin aromatycznych EN ISO 14362-1:2012	not detected / nie wykryto



*Applies to Sailor blue color / dotyczy koloru Sailor Blue

Updated on / Aktualizacja z dnia 02.12.2020

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.

DURAMEN 210

Fabric description / Opis tkaniny	
 Composition / Skład:	65% polyester (poliester) / 35% cotton (bawełna)
 Width / Szerokość:	150 cm
 Area mass / Gramatura:	210±10 g/m ²
Weave / Splot:	2/1



Physical properties / Właściwości fizyczne	Weft Wątek	Warp Osnowa
Tensile strenght / Średnia siła zrywająca [N] * EN ISO 13934-1:1999	880	1 500
Tear strenght / Średnia siła rozdierania [N] EN ISO 13937-3:2000	N/A	N/A
Washing shrinkage / Zmiana wymiarów po praniu [%] EN ISO 5077:2008, 5 x 90°C	< ± 3	< ± 3
Abrasion Resistance / Odporność na ścieranie 12kPa EN ISO 12947-2:1999	N/A	
Permeability to air / Przepuszczalność powietrza mm/s EN ISO 9237:1998	N/A	

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

* After 55 washing cycles
 po 55 cyklach prania

Color fastnes / Właściwości koloru					
Wash fastness / Odporność wybarwień na pranie	EN ISO 105-C06:1997				
Color change / Zmiana Koloru	N/A				
Cotton / Bawełna	Polyester / Poliester				
Perspiration fastness / Odporność wybarwień na pot EN ISO 105-E04:1996	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Alkaline Pot alkaiczny</th> <th>Acid Pot kwaśny</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>N/A</td> <td>N/A</td> </tr> </tbody> </table>	Alkaline Pot alkaiczny	Acid Pot kwaśny	N/A	N/A
Alkaline Pot alkaiczny	Acid Pot kwaśny				
N/A	N/A				
Rub fastness / Odporność wybarwień na tarcie EN ISO 105-X12:1995	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Dry Suche</th> <th>Wet Mokre</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>N/A</td> <td>N/A</td> </tr> </tbody> </table>	Dry Suche	Wet Mokre	N/A	N/A
Dry Suche	Wet Mokre				
N/A	N/A				

Chemical properties / Właściwości chemiczne	
PH of aqueous extract / PH ekstraktu wodnego EN ISO 3071:2006	3,5 < PH < 9,5 Oeko-tex® standard 100
Content of formaldehyde / Zawartość formaldehydu EN ISO 14184-1:2011	not detected / nie wykryto
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 02.12.2020

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.