

KARTA WYROBU FURNILINE – MODEL FLEX FCA SOFT

DATA	20.04.2022
KOLORY	Zgodnie z wzornikiem
NOŚNIK	100% dzianina poliestrowa
POWŁOKA	PCW (53%) soft / PU (2%) soft
	Plastyfikator DEHT (33%) (tereftalan - non-toxic)
	Pigmenty organiczne (5%)
	Środek spieniający (2%)
	Wypełniacze (5%)
SZEROKOŚĆ	145 cm ± 2 cm
GRUBOŚĆ	0,75 mm ± 0,05 mm
GRAMATURA	450 g/m ² ± 30 g/m ²

Rodzaj badania (metoda badawcza)	Wyniki (średnia wartość)	Urządzenia badawcze
Siła przy zerwaniu PN-EN ISO 1421-2017-02	- wzdłuż	393 [N] ± 19
	- w poprzek	259 [N] ± 8
Wydłużenie przy zerwaniu PN-EN ISO 1421-2017-02	- wzdłuż	70 [%] ± 3
	- w poprzek	124 [%] ± 8
Wytrzymałość na rozdzieranie PN-EN ISO 4674-1;2017-02, METODA A (podwójne rozdzieranie)	- wzdłuż	49 [N] ± 2
	- w poprzek	79 [N] ± 4
Odporność na ścieranie PN-EN ISO 12947-2:2000 + AC:2006 (test Martindale'a)	Powyżej 80.000 suwów	Ścieracz tkanina wełniana, Ciśnienie przy ścieraniu 12 kPa Kryterium oceny: - zmiana żywotności barwy - nie naruszona warstwa wierzchnia
Odporność na uszkodzenie przy wielokrotnym zginaniu PN-EN ISO 7854:2022 Metoda A	wzdłuż	100.000 cykli bez zmian
	w poprzek	100.000 cykli bez zmian
Przyleganie powłoki PN-EN ISO 2411:2017-11	wzdłuż	49,7 ± 7,7 [N/50mm]
	w poprzek	57,3 ± 5,7 [N/50mm]
Odporność wybarwień na światło sztuczne (test w komorze starzeniowej) PN-EN ISO 105-B04: 1999 Metoda 2	7-8	Xenotest Alpha LM - Długość fali: 380 – 750 nm, filtry:6IR +1 UV, Temp. BST: 47±30c, Temp. w komorze 40oC, - Zraszanie – 1 min, Suszenie – 29 min. Ocena: komora Multilight światło D65
Odporność na zarysowania Oświadczenie producenta (na bazie dok. źródłowych STHAL)	Wykończenie powierzchni skaju odpowiednim typem PU zabezpiecza powierzchnie skaju przed zarysowaniami	
Odporność koloru na ścieranie na sucho PN-EN ISO 105-X12:2016-08	- wzdłuż	4
	- w poprzek	4
Odporność koloru na ścieranie na mokro PN-EN ISO 105-X12:2016-08	- wzdłuż	4-5
	- w poprzek	4-5
Odporność koloru na promieniowanie UV PN-EN ISO 105-B02: 2006 Metoda 2	7	Warunki: długość fali 300-400 nm, temp. BST 50°C, wilgotność 50%, temp. wewnątrz komory 30°C. Urządzenie: Komora Multilight, światło D65
Raport o zawartości ftalanów procedura PN- EN ISO 14389:2014-07	chromatografia gazowa z detekcją spektrometrią mas	Nie wykryto następujących ftalanów: DIBP, DBP, BBP, DEHP, DINP, DNOP, DIDP, DPP, DIHP, DMEP
Określenie zawartości metali ciężkich PN-EN 16711-2:2016-01	Kadm <0.3 [mg/kg]	Ołów <0.3 [mg/kg]
Zawartość węglowodorów aromatycznych (PAHs)	NIE WYKRYTO	Metoda testu CTSL-SOP-RSTS-CHEM-232-1 (na bazie AfPS GS 2014:01 PAK)
Zawartość formaldehydu w tkaninie ISO 14184-1:2011	NIE WYKRYTO	Metoda ekstrakcji wodnej
Uwalnianie formaldehydu ISO 14184-2:2011	NIE WYKRYTO	-
Atest Higieniczny PZH	Dopuszczenie do zastosowania jak materiał tapicerski ogólnego zastosowania w uwzględnieniu tapicerek meblowej, sprzętu rehabilitacyjnego, medycznego, unitów dentystycznych oraz wyrobów kaletniczych	