

## TECHNICZNA KARTA PRODUKTU – EKOSKÓRA STANDARD\*

|                          |                                         |
|--------------------------|-----------------------------------------|
| MODEL                    | STANDARD                                |
| DATA                     | 29.04.2023                              |
| KOLOR                    | Zgodnie z wzornikiem                    |
| SKŁAD WARSTWY WIERZHNIEJ | 100% DZIANINA POLIESTROWA               |
| SKŁAD TKANINY BAZOWEJ    | 55 % PCW                                |
|                          | 30% DEHT (tereftalan – non toxic)       |
|                          | 5% PIGMENTY (organiczne i neorganiczne) |
|                          | 2% SPIENIACZ                            |
|                          | 8% WYPEŁNIACZE (węglan wapnia)          |
| GRAMATURA                | 480 g/m <sup>2</sup> ± 10               |
| SZEROKOŚĆ                | 145 cm ± 2 cm                           |
| GRUBOŚĆ                  | 0,8 mm ± 0,05 mm                        |

| Rodzaj badania<br>(metoda badawcza)                                                              |                                                                                                                                                                                                       | Wyniki<br>(średnia wartość) | Urządzenia badawcze                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Siła przy zerwaniu<br>PN-EN ISO 1421-2001                                                        | - wzdłuż                                                                                                                                                                                              | 569 [N] ± 13                | Maszyna wytrzymałościowa<br>Hounsfield H5KS                                                                                                                                                                      |
|                                                                                                  | - w poprzek                                                                                                                                                                                           | 234 [N] ± 9                 |                                                                                                                                                                                                                  |
| Wydłużenie przy zerwaniu<br>PN-EN ISO 1421-2001                                                  | - wzdłuż                                                                                                                                                                                              | 51 [%] ± 1                  |                                                                                                                                                                                                                  |
|                                                                                                  | - w poprzek                                                                                                                                                                                           | 130 [%] ± 5                 |                                                                                                                                                                                                                  |
| Wytrzymałość na rozdzielanie<br>PN-EN ISO 4674-1;2005<br>Metoda B<br>(próbka w kształcie spodni) | - wzdłuż                                                                                                                                                                                              | 35 [N] ± 3                  | Maszyna wytrzymałościowa<br>ZWICK 1120                                                                                                                                                                           |
|                                                                                                  | - w poprzek                                                                                                                                                                                           | 34 [N] ± 1                  |                                                                                                                                                                                                                  |
| Odporność na ścieranie<br>PN-EN ISO 12947-2:2000 + AC:2006<br>(Test Martindale'a)                | 100.000 cykliów                                                                                                                                                                                       |                             | Ścierać tkanina wełniana,<br>Ciśnienie przy ścieraniu 12kPa<br><b>Kryterium oceny:</b><br>- zmiana żywotności barwy<br>- nie naruszona warstwa wierzchnia                                                        |
| Odporność wybarwień<br>na światło sztuczne<br>PN-EN ISO 105-B04: 1999 Metoda 2                   | 7-8                                                                                                                                                                                                   |                             | Xenotest Alpha LM<br>- Długość fali: 380–750 nm<br>- Filtry: 6IR + 1 UV<br>- Temp. BST: 47±3°C<br>- Temp. w komorze 40°C<br>- Zraszanie – 1 min.<br>- Suszenie – 29 min.<br>Ocena: komora Multilight światło D65 |
| Raport o zawartości ftalanów<br>IPS 10/LBS/141/G/12                                              | Brak obecności szkodliwych ftalanów zgodnie z Anekssem XVII do dyrektywy nr 76/769/EEC (REACH)                                                                                                        |                             |                                                                                                                                                                                                                  |
| Oświadczenie producenta                                                                          | Produkt nie zawiera metali ciężkich, o których mowa w normie PN-EN 71:3, t.j. ołów, chrom, kadm, antymon, arsen, bar, rtęć, selen oraz biocydów i organicznych związków rakotwórczych                 |                             |                                                                                                                                                                                                                  |
| Atest Higieniczny PZH<br>B-BK-60211-0317/20<br>akt.30-06-2025                                    | Dopuszczenie do zastosowania jak materiał tapicerski ogólnego zastosowania w uwzględnieniu tapicerka meblowej, sprzętu rehabilitacyjnego, medycznego, unitów dentystycznych oraz wyrobów kaletniczych |                             |                                                                                                                                                                                                                  |

\* opracowano na podstawie karty producenta

**KETRINA sp z o. o.**

Niepodległości 201, 58-300 Wałbrzych, Polska

NIP: 8863010882

e-mail: [info@modernatex.pl](mailto:info@modernatex.pl) tel. +48 731 841 596