

Oeko-Tex

Certyfikacja Oeko-Tex Standard 100 ma na celu potwierdzenie bezpieczeństwa wyrobów włókienniczych, należących do jednej z 4 ocenianych klas produktów.

KLASA I

artykuły włókiennicze dla niemowląt i dzieci do lat 3. Aby dbać o zdrowie i bezpieczeństwo Klientów, producenci muszą spełnić najbardziej restrykcyjne wymagania.

KLASA II

wyroby takie jak bielizna osobista, koszule, bluzki, spodnie.

KLASA III

odzież wierzchnia, mająca niewielki kontakt ze skórą.

KLASA IV

artykuły przeznaczone do wyposażenia wnętrz i dekoracyjne.

System badań obowiązuje **dla wszystkich komponentów** zastosowanych w danym produkcie gotowym (**tkaniny, nici, zamki, guziki, zatrzaski itp.**). To gwarancja bezpieczeństwa w całym cyklu produkcyjnym, począwszy od powstawania przędzy aż do uzyskania pełnego kształtu wyrobu gotowego zawierającego guziki, tasiemki, suwaki, czy inne akcesoria.

W procesie certyfikacji Oeko-Tex Standard 100 sprawdzane jest:

1. **bezpieczeństwo chemiczne** poprzez badania na obecność różnych substancji szkodliwych w stężeniach mających negatywny wpływ na zdrowie. Między innymi są to metale ciężkie, barwniki azowe, formaldehyd, pestycydy.
2. **wybrane parametry** mające wpływ na właściwości użytkowe wyrobu, takich jak: **zapach**, czy też **odporność na wybarwienie**.

Badania wykonywane są przez autoryzowane włókiennicze jednostki badawcze. Dodatkowo raz na 3 lata przeprowadzany jest audyt kontrolny jednostki certyfikującej. W efekcie **znak Oeko-Tex Standard 100** na etykiecie produktu **to gwarancja bezpieczeństwa** wynikająca z pozytywnych wyników badań wszystkich komponentów składających się na wyrób gotowy.

W 2017 roku na produktach objętych certyfikacją oeko-tex można znaleźć dwie wersje znaku: w nowej i starej wersji graficznej, która przestanie obowiązywać od stycznia 2018r.

