

## Materiały:



Dynatech Rogelli to zbiór czterech materiałów o różnych funkcjach i zastosowaniu: R-star, Duostar, Tristan oraz Penstar.



Mikrowłókno 100% Nylon lub 100% polyester. Cienki materiał o szerokim zastosowaniu w produkcji wysokiej jakości odzieży sportowej. Szczególnie istotnymi cechami materiału jest jego waga i łatwość przechowywania. Stanowi dobrą ochronę przeciwwietrzną.



Dynatech Duostar - Polyesterowa tkanina połączona polyueratanową warstwą, która charakteryzuje się nieprzemakalnością materiału (wodoodporność 1.500 mm H<sub>2</sub>O). Materiał ten jest stosowany na przednich stronach kamizelek w połączeniu z siateczką na tylnej części.



Dynatech Tristar - Unikalny bardzo lekki materiał do wyrobu rowerowych kurtek przeciwdeszczowych (wodoodporność 2500 mm H<sub>2</sub>O). Kurtki z tego materiału posiadają z reguły podklejone szwy, można je złożyć do wszytego woreczka zamykanego na rzep. Są idealnym zabezpieczeniem na nagłe zmiany pogody.



Dynatech Penstar - wysoce odporny materiał (wodoodporność 5000 mm H<sub>2</sub>O). W kombinacji z podklejanymi szwami zapewnia wysoki stopień nieprzemakalności. Z pewnością najlepszy materiał stosowany do wyrobu najdroższych modeli wiatrówek - kurtek przeciwwietrznych.



CoolDry - CoolDry to oddychająca, nowoczesna tkanina wykorzystywana w ubiorach sportowych. W porównaniu z tradycyjną bawełną posiada o 15% większą zdolność pochłaniania wilgoci i potrzebuje aż o 50% mniej czasu na jej odprowadzenie, jest trwalsza i lżejsza, nie wymaga specjalnych zabiegów w czyszczących. Po wypraniu bardzo szybko wyschnie. Częste prania

nie niszczą materiału.



Dynacool - to miły i przyjemny w dotyku materiał o uniwersalnym zastosowaniu - od ocieplanych bluz sportowych po krótkie spodenki do biegania. Zapewnia wysoki komfort użytkowania. Skład włókna nadaje miękkość, sprawia, że materiał jest podatny i przyjemny w dotyku



Dynacool Brushed - To specjalnie opracowany przez Rogelli materiał, którego wiodącymi cechami są oodychalność, elastyczność, niska waga, miękkość w dotyku oraz łatwość w użytkowaniu. Efekt szorstkowania zapewnia większą izolację cieplną oraz przyjemność w dotyku od wewnątrz.



Dynacool brushed 260 - grubsza wersja materiału Dynacool Brushed, gramatura aż 260g zapewnia jeszcze lepszą izolację cieplną.



Airlite - Bardzo gładki, oddychający poliestrowy materiał. Airlite odprowadza pot i szybko wysycha. Świetnie nadaje się do produkcji letniej odzieży rowerowej, nie gniecie się.



Airlite plus - Lekki ocieplany materiał na okresy wiosenne i jesienne. Stosowany przy produkcji odzieży sportowej na okresy przejściowe.



Dynatech R-Star THERMO – Wiatroszczelna i oddychająca membrana, stosowana do produkcji odzieży izolującej przed wiatrem i zimnem (100 % wiatroszczelności). Pozwala zachować dobrą cyrkulację powietrza, świetnie sprawdza się w sportach outdoorowych uprawianych w niesprzyjających warunkach atmosferycznych.

## Wkładki:



HPO1 – Wielowarstwowa, termoregulująca wkładka. Wierchnia warstwa wykonana z materiału COOLMAX firmy duPont. Łatwo dopasowuje się do ciała, nie uwiera. Ergonomiczny design. Powłoka antybakteryjna doskonale zabezpiecza przed bakteriami oraz zarzkami. Nie odkształca się, można prać w pralce do 30 stopni.



HPO2 - bardzo dobrze odprowdza wilgoć, zapewnia optymalną regulację temperatury. Jony srebra zapewniają 100% ochronę antybakteryjną - zapobiegają rozwijaniu się bakterii, które są przyczyną powstawania przykrych zapachów. Coolmax silver należy do profilowanych wkładek, zapewniając tym samym wysoki komfort użytkowania.



HPO4 – Najbardziej zaawansowana wkładka z Coolmaxu. Wierchnia warstwa wykonana z antybakteryjnego materiału Coolmax Silver firmy DuPont. Doskonale odprowdza wilgoć, zmniejsza ucisk od siodełka. Innowacyjny kształt z podziałem na sekcje zapewnia idealne dopasowanie do każdego kolarza. Wewnętrzne wstawki z silikonu pochłaniają drgania przenoszone od siodełka co jeszcze bardziej zwiększa komfort użytkowania. Możliwość prania w 30 stopniach znacząco wydłuża żywotność wkładki.

## Podklejane szwy:



Aby zabezpieczyć was samych oraz aby zwiększyć żywotność odzieży przeciwdeszczowej Rogelli zabezpiecza szwy podklejoną taśmą. Zabezpiecza to przed punktowym przeciekaniem przez na przykład szwy na łączeniu ramienia z barkiem. Podczas jazdy na rowerze w niesprzyjających warunkach atmosferycznych, takimi krytycznymi miejscami, które łatwo przeciekają w tradycyjnej odzieży są okolice barków oraz przedramion. Rogelli poszło krok dalej i w kurtkach o przeznaczeniu przeciwdeszczowym wszystkie szwy są klejone.

