

# Kalosze damskie z jonami srebra Ag<sup>+</sup>



Muflon



[www.butymuflon.pl](http://www.butymuflon.pl)

PRODUCENT OBUWIA

RenBut

wyłączny dystrybutor marki MUFLON

# Kalosze damskie

Galoshes - резиновые сапоги

rozmiar 36-42



43-663



Beż



Malina



Chaber



Czarny

43-667



Beż



Malina



Chaber



Czarny

43-664



Popiel fantazja



Fiolet kratka



Coming soon: snow boots and rain boots for children!!!

Amazing offer!!!

More: [sprzedaz@renbut.pl](mailto:sprzedaz@renbut.pl),  
[export@renbut.pl](mailto:export@renbut.pl)



Скоро в продаже детские снеговки и резиновые сапоги

Подробная информация у наших торговых представители

**Wkrótce w ofercie kalosze i śniegowce dziecięce.**

Szczegóły u naszych przedstawicieli handlowych.

## NANOTECHNOLOGIA SILPRO

Od tego sezonu wdrożyliśmy w obuwiu kolejne innowacyjne rozwiązanie w postaci wprowadzenia w strukturę materiału stosowanego do produkcji obuwia nanosrebra- nanocząsteczek srebra o wielkości 1-450nm, które mają właściwości biobójcze. Użytkowanie obuwia chroniącego stopy przed wodą (kalosze, śniegowce) niesie za sobą ryzyko powstawania w takim obuwiu nieprzyjemnych zapachów oraz może sprzyjać powstawaniu i rozwojowi chorób skóry w przypadku nieprawidłowego i bardzo długiego użytkowania tego obuwia. Przyczyną tego jest rozwój flory licznych drobnoustrojów na skutek rozkładu potu, zanieczyszczeń (brudu) co wraz z podwyższoną temperaturą, stanowi dobre miejsce rozwoju bakterii i grzybów.

Badania przeprowadzone w Instytucie Biotechnologii w Warszawie jednoznacznie potwierdzają, że wprowadzenie nanosrebra w strukturę materiału z którego wykonywane są kalosze i śniegowce, powoduje nadanie tym kaloszom właściwości antybakteryjnych i antygrzybiczych, oraz powstrzymuje rozwój mikroorganizmów i drobnoustrojów.

Zastosowanie tej technologii w produkcji kaloszy i śniegowców daje dzieciom i młodzieży aktywną ochronę przez 24 godziny/dobę 7 dni w tygodniu, przez cały okres użytkowania tego obuwia.

Firmy REN BUT i MUFLON jako pierwsze w kraju zastosowały takie rozwiązanie, chroniące zdrowie i poprawiające komfort użytkowania obuwia typu kalosze i śniegowce. Rozwiązanie to zostało zgłoszone do Urzędu Patentowego RP.

## NANOTECHNOLOGY SILPRO

This season we have introduced another innovative technology. We have enriched the material used to manufacture our shoes with nanosilver, 1-450 nm particles of silver to be specific, which is known for their biocidal properties. Wearing water-proof footgear (wellington boots, snow-boots) may cause an unpleasant odour inside the boots, and may cause and develop certain skin diseases in cases of improper or very long use. This results from the emergence of numerous germs due to the decomposition of sweat, dirt, which, together with the increased temperature, makes a great environment for the emergence of bacteria and fungi.

Research carried out by the Institute of Biotechnology in Warsaw has clearly proved that the addition of nanosilver to the structure of the material that is used for wellington boots and snow-boots gives them antibacterial and antifungal properties, and prevents the development of microorganisms and germs.

The introduction of this technology into the manufacturing of wellington boots and snow-boots provides active protection for children and teenagers 24 hours a day, 7 days a week, for the entire period of use.

REN BUT and MUFLON were the first manufacturers in Poland to introduce this technology, which protects the health and improves the comfort of use of footwear like wellington boots and snow-boots.

An application has been filed in the Patent Office of the Republic of Poland with regard to this solution.

## НАНОТЕХНОЛОГИИ SILPRO

С этого сезона мы ввели в производстве обуви очередное инновационное решение – введение в структуру материала используемого для производства обуви нано серебра – нано частиц серебра размером 1-450 нм, которые имеют биоцидные свойства. Использование обуви, оберегающую стопу от воды (резиновые сапоги, обувь для снега ведут к риску, возникновения в такой обуви неприятных запахов, а также может способствовать возникновению и развитию кожных заболеваний в случае неправильного и очень длительного использования этой обуви. Причиной этого является развитие многочисленной микробной флоры в результате разложения пота, загрязнений, которые вместе с повышенной температурой являются хорошим местом для роста бактерий и грибов.

Исследования, проведённые в Институте биотехнологии в Варшаве, однозначно подтверждают, что использование нано-серебра в структуре материалов из которых производится резиновая сапоги и обувь для снега, придаёт этой резиновым сапогом антибактериальные и противогрибковые свойства и подавляет рост микроорганизмов.

Использование этой технологии в производстве резиновых сапог и обуви для снега даёт детям и молодёжи активную защиту в течение 24 часов в день семь дней в неделю на протяжении всего периода использования этой обуви.

Фирмы RENBUT и Mufлон первые в стране применили такой способ решения защиты здоровья и повышения комфорта обуви, типа резиновые сапоги и «снеговика». Это решение получило подтверждение Патентного ведомства Польского Государства.



**Skontaktuj się z naszymi  
Przedstawicielami Handlowymi:**

- 1. Marcin Niedbalski**  
Tel.: +48 600 358 870 • e-mail: marcin.niedbalski@renbut.pl
- 2. Piotr Sikorski**  
Tel. +48 606 959 746 • e-mail: piotr.sikorski@renbut.pl
- 3. Paweł Kowalczyk**  
Tel. +48 606 247 816 • pawel.kowalczyk@renbut.pl
- 4. Krzysztof Styś**  
Tel. +48 602 526 290 • krzysztof.stys@renbut.pl



**Dołącz do Nas**  
[www.facebook.com/RenBut](http://www.facebook.com/RenBut)

**Contact our Export Department • Свяжите с нашим отделом по экспорте**  
Tel. +48 602 525 558 • e-mail: export@renbut.pl



**Zakład Produkcyjny i Magazyn:**

ul. Stroma 8, 59-500 Złotoryja  
tel.: +48 76/ 878 78 11, 878 37 82  
fax: +48 76/ 878 78 12 wew. 105  
sprzedaz@renbut.pl  
zlotoryja@renbut.pl



**Producent Obuwia:**

Al. Prymasa Tysiąclecia 60 /62  
01-424 Warszawa  
tel.: +48 22/ 725 23 04  
fax: +48 22/ 725 23 04  
warszawa@renbut.pl