

Jony Srebra – Ochrona Antygrzybiczna i Antybakteryjna

Ten produkt jest dostarczany z pokrowcem zawierającym jony srebra (Ag⁺) dające bardzo wysoki poziom ochrony antybakteryjnej

Jak to działa?

Srebro jest naturalnym pierwiastkiem o właściwościach antybakteryjnych. Uwalnia drobne jony nieorganiczne aby zahamować powstawanie bakterii, które zwykle mogą występować w szpitalach i domach opieki.

Co powoduje?

Materac utrzymuje stale powierzchnię bezpieczną – wolną od różnego rodzaju bakterii zawierających MRSA i Clostridium Difficile.

Dlaczego teraz?

Ponieważ pacjenci są narażeni na ryzyko wystąpienia infekcji szpitalnej, pomimo wszelkich wysiłków personelu medycznego.

Rezultat.

Lata poszukiwań i ciągłych udoskonaleń pozwoliły dopracować skuteczną metodę umieszczania jonów srebra w dzianym materiale tekstylnym, mając na uwadze końcowe znaczenie ekonomiczne z uwzględnieniem efektywnego przeciwdziałania niebezpiecznym bakteriom.

Jest to bardziej skuteczne niż działanie związkami chemicznymi tj. Triclosan, które są szeroko stosowane w celu ochrony materiału tekstylnego przed ukrytymi w nim bakteriami.

W odróżnieniu od związków chemicznych, nasz wyjątkowy sposób umieszczenia w materiale (nano-technology) jonów srebra nie powoduje ich zmycia podczas użytkowania,

A ponadto nie powoduje zanieczyszczenia środowiska naturalnego.

Produkt wyróżnia specjalne wykończenie i struktura pokrowca, zabezpieczenie przed łatwopalnością i wiele innych technicznych nowości.

Materiał Thermocontour powleczony jonami srebra został przetestowany przez **Bodycote** i otrzymał certyfikat:

ASTM E-2149-01 and JIS Z2801 Certificate No. 220965.

Thermocontour®

The Art of Pressure Ulcer Prevention



www.thermocontour.com/pl
info@thermocontour.com

Thermocontour is a registered trade mark

© Thermocontour February 2011