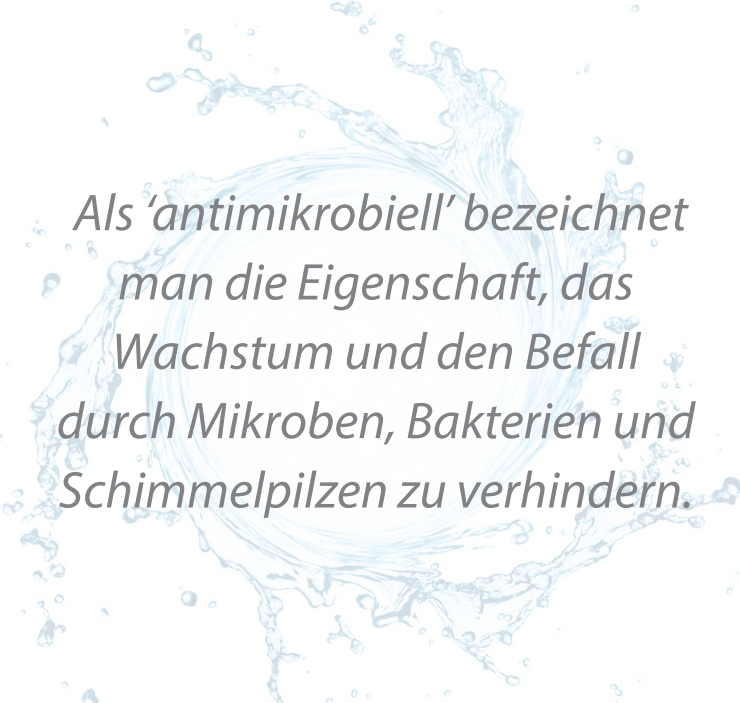


Merkblatt über die BioCote[®] Antimikrobielle Technologie

Die BioCote-Technologie zeichnet sich durch eine Reihe von Vorteilen aus, denn sie schützt Oberflächen gegen Mikroben und ihre potenziell negative Auswirkung auf ein Produkt. Die Pluspunkte der BioCote-Technologie sind:



Als 'antimikrobiell' bezeichnet man die Eigenschaft, das Wachstum und den Befall durch Mikroben, Bakterien und Schimmelpilzen zu verhindern.

- 1 **Sie erhöht die hygienischen Eigenschaften der Produkte**, die aller Wahrscheinlichkeit nach von krank machenden Mikroben kolonisiert sind.
- 2 **Sie hält ein Produkt länger frisch**, falls es aller Wahrscheinlichkeit nach von geruchs- oder fleckenbildenden Mikroben kolonisiert werden kann.
- 3 **Sie verlängert die Nutzungsdauer eines Produkts**, sofern es aller Wahrscheinlichkeit nach von Mikroben kolonisiert werden kann, die seine Oberfläche beeinträchtigen könnten.

BioCote: die antimikrobielle Marke, der Sie vertrauen können

Die BioCote-Marke:

- Ist ein anerkanntes Qualitätszeichen
- Steht für überlegene Produktleistung
- Ist auf Produkten weltweit vertreten

BioCote ist der einzige antimikrobielle Anbieter der Welt:

- Der für Leistungsfähigkeit globale Maßstäbe setzt
- Der den Nachweis erbringt, dass Kundenprodukte wirklich antimikrobiell sind
- Der die internationalen HACCP-Grundsätze erfüllt
- Der die Leistungsfähigkeit dieser Technologie in der realen Welt nachweist

Die BioCote-Marke genießt globale Anerkennung, denn sie garantiert eine überlegene antimikrobielle Leistungsfähigkeit. Das BioCote-Warenzeichen ist das Merkmal einer Marke, der Sie vertrauen können.



BioCote reduziert das Mikrobenniveau auf einer Oberfläche

Was kann die BioCote-Technologie erzielen?

Die BioCote-Technologie stattet ein Produkt mit lang anhaltendem Schutz aus, indem es eine Oberfläche erzeugt, auf der die Mikroben nicht überleben können.

Ein niedrigeres Bakterienniveau bedeutet nicht nur bessere Hygiene sowie reduzierte Flecken- und Geruchsbildung, sondern verhindert auch den vorzeitigen Materialabbau.

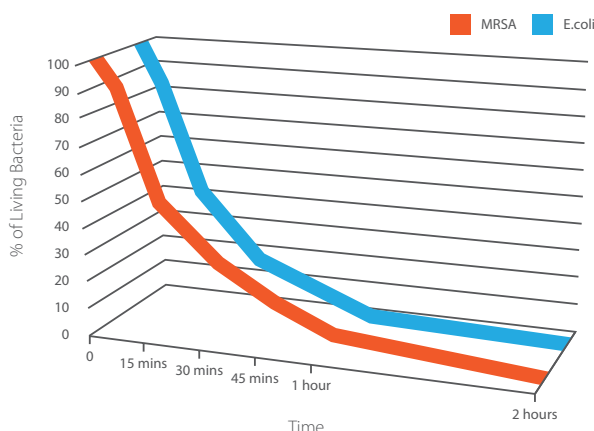
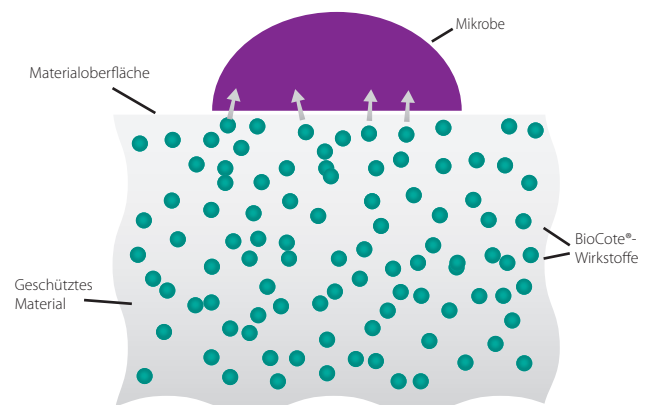
BioCote-Technologie:

- Entfaltet eine nachgewiesene Wirkung gegen ein ganzes Spektrum von Bakterien, Schimmelpilzen und den H1N1-Virus
- Reduziert Mikroben um bis zu 99,99 %
- Signifikante Verminderung innerhalb von 15 Minuten
- Eine Verminderung um bis zu 99,5 % binnen nur 2 Stunden
- Kontinuierliche Wirkung für die voraussichtliche Nutzungsdauer des Produkts

Wie funktioniert die BioCote®-Technologie?

Die BioCote-Technologie schützt Produkte, indem der Wirkstoff eine Verbindung mit den Mikroben eingeht, die ihre Oberfläche kontaminieren. Mikroben können nicht überleben, wenn sie der BioCote®-Technologie ausgesetzt sind.

Die BioCote-Technologie ermöglicht auf ideale Weise, die Produktoberfläche zwischen den Reinigungszyklen hygienischer zu halten.



Die BioCote-Technologie:

- Bringt die Vermehrung von Zellen zum Stillstand
- Beschädigt die Zellwand
- Stört die Energieerzeugung und andere zelluläre Funktionen