

## Weltneuheit

Der antimikrobielle  
Türbeschlag

Wir starten das Programm rund um diesen Beschlag mit einer Reihe von Türdrückern, Türschildern und Türgriffen für den Außen- und Innentürbereich. Schwerpunkt sind die Produkte, die besonders in Kliniken, Seniorenresidenzen und Pflegeheimen Einsatz finden. Unsere Kupfer-Beschläge sind am **cleanic**-Logo erkennbar.



## Weltneuheit

Der antimikrobielle  
Türbeschlag

Ihre Ansprechpartner:



**LOC Locate Solution**  
Inge Kamenz  
0049 2053 4936-57  
[www.locatesolution.de](http://www.locatesolution.de)  
[marketing@locatesolution.de](mailto:marketing@locatesolution.de)



WILHELM MAY GMBH

**Wilhelm May GmbH**  
Manuel Kollenberg  
0049 2051 28370  
[www.wilhelm-may.de](http://www.wilhelm-may.de)  
[cleanic@wilhelm-may.de](mailto:cleanic@wilhelm-may.de)

## Weltneuheit

Der antimikrobielle  
Türbeschlag



## Kupfer wirkt.

Die antimikrobielle Wirkung von Kupfer ist bekannt, getestet und belegt\*. Benutzten doch schon die Ägypter vor 4000 Jahren die keimabtötende Wirkung des Metalls zur Behandlung von Wunden, so bestätigt aktuell die US-Umweltbehörde EPA die antimikrobiellen Eigenschaften von Kupfer und speziellen Legierungen. Wissenschaftlich begleitete Studien eines Feldversuches in den Asklepioskliniken in Hamburg untermauern die antimikrobielle Wirkung der von uns eingesetzten Kupfer-Legierung. Eine komplette Krankenhausstation wurde mit unseren **cleanic** Kupfertürbeschlägen ausgestattet. Die Laborauswertungen bestätigen: Im Vergleich zu den herkömmlichen Türklinken aus Kunststoff oder Edelstahl, erreichen die **cleanic** Kupferklinken eine Reduktion der Keime von bis zu 99,9 Prozent innerhalb kurzer Zeit.

**Schon die alten Ägypter kannten die antimikrobiellen Vorteile von Kupfer**



**Kupfernugget**

## Permanent.

**Cleanic** Kupfer-Beschläge reduzieren fortlaufend die Anzahl der Keime auf ihrer Oberfläche. So konnte in den Asklepioskliniken unter Alltagsbedingungen ebenfalls nachgewiesen werden, dass die Rate der Neubesiedlung durch Keime stark rückläufig ist, mit dem positiven Resultat: Weniger Infektionen auf der Station, die mit **cleanic** Kupferbeschlägen ausgestattet wurde.



**Der Griff kann genauso geputzt werden, wie Griffe aus anderen Materialien**

Im Kampf gegen gefährliche Krankheitserreger ist diese Erkenntnis bahnbrechend, denn auch antibiotikaresistente Krankheitserreger – wie beispielsweise MRSA-Bakterien\*\* – und Viren haben auf Kupfer eine stark herabgesetzte Chance zu überleben. Die **cleanic** Tür- und Fensterbeschläge werden aus einer speziellen Kupferlegierung gefertigt. Sie behalten ihre antimikrobiellen Eigenschaften über Jahrzehnte, da sie komplett gegossen werden – ein klarer Vorteil gegenüber antibakteriellen Beschichtungen. Die Wirkung bleibt auch bei der Reinigung mit herkömmlichen Putz- und Desinfektionsmitteln erhalten.

## Antimikrobiell.

Zusätzlicher Schutz vor Infektionen überall dort, wo die Ausbreitung von Erregern weitreichende Folgen haben kann: In Kliniken, in Senioreneinrichtungen, in Kindergärten, in Schulen und auch in der Lebensmittel verarbeitenden Industrie. Die Gefahr der Übertragung von Erregern ist signifikant reduziert. Natürlich gegen Keime: Die Kupferlegierung der **cleanic** Beschläge wird zu 100% aus natürlichen Rohstoffen produziert. Sie wurde speziell für die hohen Anforderungen der Trinkwasserinstallationen konzipiert und zertifiziert und kann somit ohne gesundheitliche Beeinträchtigungen für den menschlichen Organismus eingesetzt werden.



**Wichtig in Kliniken, Seniorenzentren oder in der Lebensmittel verarbeitenden Industrie**



## Weltneuheit Der antimikrobielle Türbeschlag

**\*\* Die Deutschen Gesellschaft für Krankenhaushygiene geht von jährlich bis zu 800.000 Infektionen aus, die in einem Zusammenhang mit einem Aufenthalt in einer medizinischen Einrichtung (Krankenhaus etc.) stehen. MRSA gilt als einer der häufigsten Erreger von krankenhausbürtigen Infektionen.**

**\* Auf unseren Internetseiten finden Sie weitere Informationen zum Thema „antimikrobielle Eigenschaften von Kupfer“, zu den Feldversuchen in den Asklepioskliniken und wissenschaftliche Zusammenfassungen des Deutschen Kupferinstituts.  
→ [www.locatesolution.de](http://www.locatesolution.de) und [www.wilhelm-may.de](http://www.wilhelm-may.de)**

