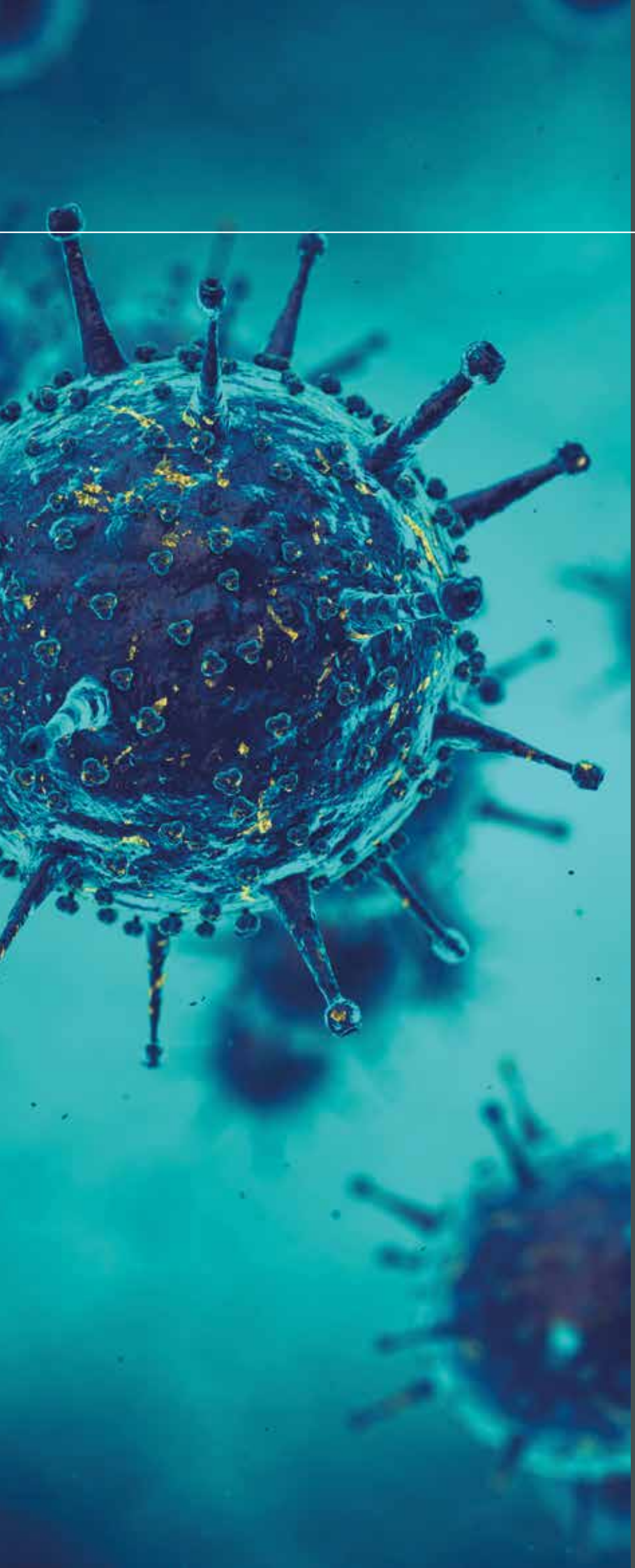
SCHUTZ UND SICHERHEIT VOR BAKTERIEN
BACTERIA ULTRA RESISTANT
BACTERIA RESISTANT

GetaLit®

WESTAG & GETALIT AG



BAKTERIEN! UNSERE STÄNDIGEN BEGLEITER

Der überwiegende Teil der Lebewesen auf der Erde sind laut Schätzungen Bakterien. Sie sind unsere ständigen, unsichtbaren Begleiter. Viele von ihnen sind krankheitserregend. Die Folgen sind Infektionen und Allergien, die von Lebewesen zu Lebewesen weitergegeben werden. Je effizienter die Übertragung, umso rascher die Ausbreitung des Erregers. Und leider ist es so: Die globalisierte Welt nutzt auch Bakterien bei der Fortbewegung.

Schutz durch antibakterielle Schichtstoffe (HPL)

Unsere antibakteriellen Schichtstoffe **GETALIT® Bacteria ultra resistant** und **GETALIT® Bacteria resistant** gewährleisten einen zusätzlichen, wirksamen Schutz im Kampf gegen Bakterien.

Sie ermöglichen eine Reduktion der Bakterien um **99,9 %**!

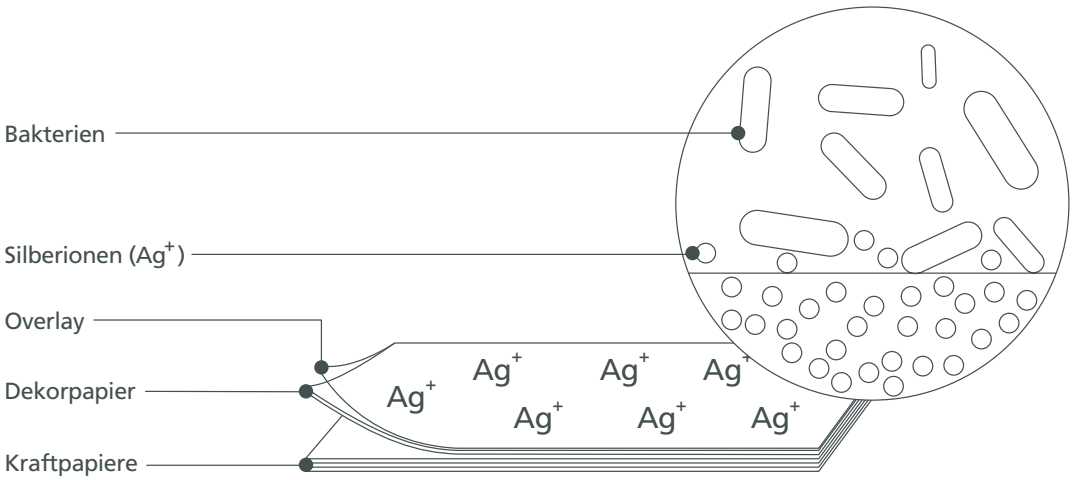
WENN ZERTIFIZIERTE QUALITÄT GEFORDERT IST. GETALIT BACTERIA ULTRA RESISTANT.

JIS Z 2801 JAPANESE INDUSTRIAL STANDARD

Zertifizierte Qualität nach **JIS Z 2801**. Das charakterisiert unseren neuen antibakteriellen Schichtstoff **GETALIT® Bacteria ultra resistant**. Er bietet integrierten Hygieneschutz mit signifikanter Wirkung, der effektiv gegen Bakterien vorgeht.

Nach 7 Stunden* – Reduktion der Bakterien um das 1000fache: **99,9%** der Bakterien werden vernichtet.

PRODUKTAUFBAU – GETALIT BACTERIA ULTRA RESISTANT



So entsteht die antibakterielle Wirkung
Die Nutzung der antibakteriellen Eigenschaften von Silber ist ein altbewährtes Mittel (Silberung von Trinkwasser). Silberionen (Ag^+) verbinden sich mit bestimmten Bestandteilen der Bakterien und blockieren deren Funktion, so dass sie absterben. Im Rahmen des Fertigungsprozesses werden Silberionen unseren Schichtstoffprodukten hinzugefügt. Das Ergebnis sind hervorragende Eigenschaften: wirksam, ungiftig, unbedenklich für Mensch und Umwelt.

* gemäß der internationalen anerkannten japanischen Norm JIS Z 2801

Weitere Informationen entnehmen Sie den aktuellen Produktdatenblättern (www.westag-getalit.de).

G
Domestic Departures
Domestic Departures
International Departures
International Departures

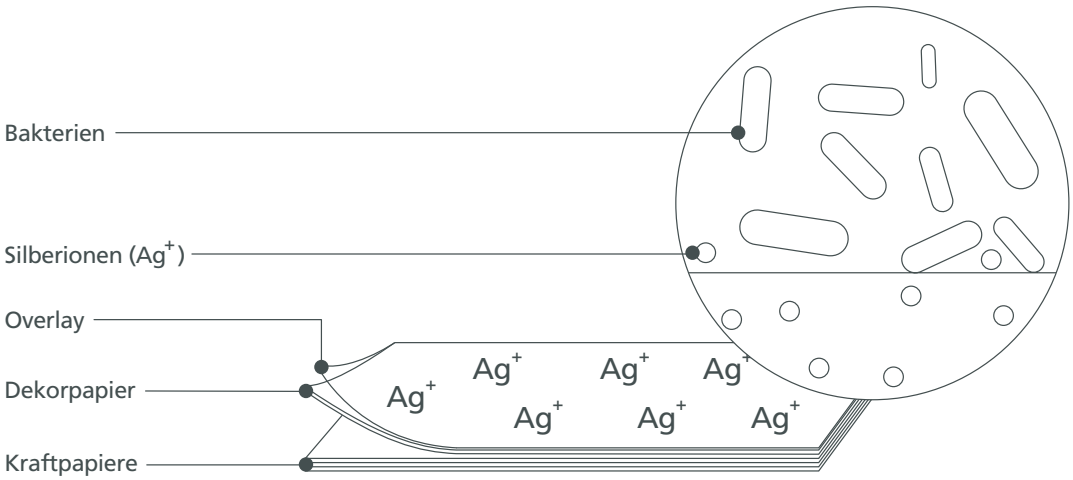
WENN STANDARD GEFRAGT IST. GETALIT BACTERIA RESISTANT.

ab dem 1.3.2016[1]

Als Oberflächenspezialist bieten wir Ihnen ausgezeichnete Plattenmaterialien für nahezu jede Anwendung. Insbesondere auch für das Gestalten im Innenausbau. Dabei müssen Sie auf eine grundsätzliche antibakterielle Wirkung nicht verzichten. Denn bei nahezu allen unseren Schichtstoffen (HPL) profitieren Sie vom Qualitätsstandard **GetaLit® Bacteria resistant**.

Nach 24 Stunden** – Reduktion der Bakterien um das 1000fache: **99,9%** der Bakterien werden vernichtet.

PRODUKTAUFBAU – GETALIT® BACTERIA RESISTANT



So entsteht die antibakterielle Wirkung
Die Nutzung der antibakteriellen Eigenschaften von Silber ist ein altbewährtes Mittel (Silberung von Trinkwasser). Silberionen (Ag^+) verbinden sich mit bestimmten Bestandteilen der Bakterien und blockieren deren Funktion, so dass sie absterben. Im Rahmen des Fertigungsprozesses werden Silberionen unseren Schichtstoffprodukten hinzugefügt. Das Ergebnis sind hervorragende Eigenschaften: wirksam, ungiftig, unbedenklich für Mensch und Umwelt.

** angelehnt an die internationale anerkannte japanische Norm JIS Z 2801

[1] Auslieferungen ab 1.3.2016 sind Bacteria resistant ausgerüstet.

Weitere Informationen entnehmen Sie den aktuellen Produktdatenblättern (www.westag-getalit.de).

WIRKSAME ANWENDUNG IM INNENAUSBAU

GESUNDHEIT

- Arztpraxen
- Kliniken
- Rehabilitationseinrichtungen
- Pflegeheime
- Labore

SANITÄR

- öffentliche Sanitäranlagen
- Schwimmbäder
- Wellnessbereiche
- Bäder

WENN HYGIENE EINE EXISTENTIELLE ROLLE SPIELT.

Hohe Besucherfrequenz, viel Publikumsverkehr. Geht es um dauerhaften Schutz und Sicherheit – beispielsweise gegen das gefürchtete **MRSA** oder auch **E.coli-Bakterium** – eignen sich besonders unsere antibakteriellen Schichtstoffe **GETALIT® Bacteria ultra resistant** und **GETALIT® Bacteria resistant** mit ihren ausgezeichneten Produktnutzen.

LEBENSMITTEL

- Gastronomie
- (Groß-)Küchen
- Kantinen

ÖFFENTLICHE EINRICHTUNGEN

- Schulen und Kindergärten
- Bildungseinrichtungen
- öffentliche Begegnungsstätten
- Flughäfen
- Bahnhöfe

PRODUKT-/OBERFLÄCHENEIGENSCHAFTEN

antibakteriell gemäß bzw. angelehnt an JIS Z 2801

geeignet für den Kontakt mit Lebensmitteln nach EN 1186 und EN 13130

wasserdampf-beständig nach DIN EN 438

beständig gegen haus-haltsübliche Reiniger

stoßfest nach DIN EN 438

hitzebeständig

lichtecht nach DIN EN 438

abriebfest nach DIN EN 438

kratzfest nach DIN EN 438

Bestell-Nr. 3-584 831 Stand: Februar 2016

Oberflächen/Elemente

Türen/Zargen

Westag & Getalit AG

Postfach 26 29 | 33375 Rheda-Wiedenbrück | Germany

Tel. +49 5242 17-3000 | Fax +49 5242 17-73000

www.westag-getalit.de | werbung@westag-getalit.de