



ANTIBAKTERIELLE

HPL-Schichtstoffe
& Plattenmaterialien

polyrey



80% der Bakterien und Viren

werden durch Handkontakt und kontaminierte Oberflächen übertragen

Der mit Sanitized® behandelte HPL-Schichtpressstoff eignet sich ideal zur Wandverkleidung in öffentlichen Einrichtungen mit hoher Besuchsfrequenz, wo sich schnell Bakterien entwickeln und verbreiten können.

Antibakterielle HPL-Schichtstoffe & Plattenmaterialien DIE INNOVATION IM DIENSTE DER GESUNDHEIT

Polyrey entwickelt Innovationen, um Ihnen dekorative und zugleich gesunde Lösungen zu bieten, dank antibakteriellem Schutz mit Sanitized®-Silberionen. Diese Initiative kennzeichnet unseren ständigen Einsatz zur Verbesserung des Produktnutzens in den Bereichen Gesundheit und Sicherheit - über alle gesetzlichen Bestimmungen und Anforderungen hinaus.

Die Sanitized®-Ausrüstung ist automatisch immer inbegriffen : das gesamte Dekorprogramm wird in dieser Qualität ohne Mengenbeschränkung oder Zusatzkosten geliefert und ist in alle HPL-Schichtpresstoffe und Innenraum-Compact-Platten integriert.

Ein Infektionsrisiko besteht nicht nur im Krankenhaus, Hygiene ist eine Herausforderung in allen öffentlichen Bereichen (Hotelwesen, Transportwesen, Bildungswesen, Altenpflegeheime).

Unsere Platten begleiten alle Ihre Inneneinrichtungsprojekte mit diesem starken zusätzlichen Schutz.

SANITIZED-ZERTIFIZIERTE antibakterielle Verkleidung



Polyrey verfügt über ein anerkanntes Label, dessen Effizienz bereits in den Bereichen Textilien und Kunststoffe demonstriert und bewiesen wurde.

Das von der Sanitized AG ausgestellte Zertifikat wird jedes Jahr zusammen mit der Ausgabe neuer Labortests erneuert. Strenge Kontrollen, die von unserem eigenen Labor durchgeführt werden, sorgen für gleichbleibende Qualität.



Laden Sie das Zertifikat herunter auf
[www.polyrey.com/
downloads](http://www.polyrey.com/downloads)



Die Sanitized AG, eine Schweizer Gesellschaft, ist seit 2006 Partner von Polyrey und führender Hersteller antimikrobieller Lösungen, mit 50 Jahren Erfahrungen im Bereich Lösungen auf Silberionenbasis. Die Sanitized® Silver-Produkte basieren nicht auf Nanotechnologie und enthalten keine Silber-Nanopartikel. Sie sind international zugelassen⁽¹⁾ und bieten ein hohes Maß an Sicherheit für Mensch und Umwelt.

Finden Sie weitere Informationen auf
www.sanitized.com

(1) Erfüllt die Bestimmungen zu Biozidprodukten gemäß EU 528/2012 und zu chemischen Stoffen gemäß REACH.

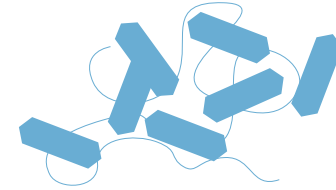
Antibakterielle HPL-Schichtstoffe & Plattenmaterialien EFFEKTIVITÄT AN 7 BAKTERIEN GETESTET⁽¹⁾

Mit der antibakteriellen Behandlung Sanitized® werden 99,9% der Bakterien in nur 24 Stunden vernichtet.

- **Escherichia coli** ATCC 8739
- **Enterococcus hirae** ATCC 8043
- **Listeria monocytogenes** ATCC 15313
- **Staphylococcus aureus (MRSA)** ATCC 33592
- **Staphylococcus aureus** ATCC 6538
- **Salmonella enteritidis**⁽²⁾ ATCC 13076
- **Mycobacterium smegmatis** ATCC 19420

(1) gemäß der international anerkannten (ISO) japanischen Norm JS Z 2801

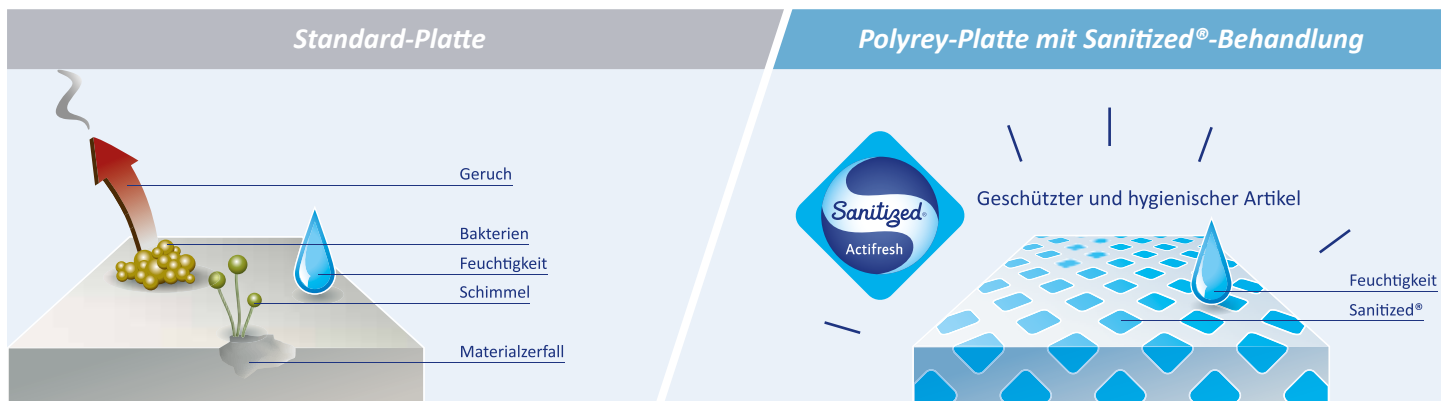
(2) Wirksamkeit von 99.84%



Wussten Sie schon ?

Bei Raumtemperatur können manche Bakterien ihre Populationsgröße innerhalb von nur 20 Minuten verdoppeln.

Ein starker Hygienevorteil und zusätzlicher Schutz - STANDARDMÄSSIG BEREITS IM MATERIAL INTEGRIERT



Dieses Biozid-Additiv wird in das Material integriert, um antibakteriellen Schutz für seine gesamte Lebensdauer zu gewährleisten und beeinträchtigt weder die technischen Leistungswerte noch die Ästhetik unserer Platten.

Eine technische Innovation, die Polyrey dank einem integrierten Herstellungsverfahren, einschließlich der Herstellung unserer eigenen Harze, umsetzen konnte.

Die in kleinste Glaskügelchen eingebetteten Silberionen werden bei Kontakt mit Feuchtigkeit aktiviert. Sie neutralisieren die Bakterien auf der Oberfläche und blockieren die Zellteilung, sodass auch die Vermehrung eingedämmt wird.

Die Sanitized®-Behandlung auf Basis von Ag⁺-Ionen ist eine anorganische Lösung, die mit der Zeit weder schwindet noch ihre Wirkweise ändert. Silber ist ein ungiftiges Molekül, im Gegensatz zu synthetischen oder organischen antimikrobiellen Stoffen wie Triclosan.



Jeden Tag erleidet
einer von 18 Patienten
im Krankenhaus mindestens eine
Nosokomialinfektion.

Europäische Untersuchung, durchgeführt 2011-2012
vom European Centre for Disease Prevention and Control (ECDC).

Das mit Sanitized® behandelte Plattenmaterial eignet sich für die Verkleidung von Pflegebereichen, OP-Räumen, Reinräumen, Zimmern und Gemeinschaftsräumen.

Antibakterielle HPL-Schichtstoffe & Plattenmaterialien **SCHUTZ FÜR ALLE IHRE PROJEKTE**



Tische,
Medizinische Möbel,
Trennwände,
Platten,
für Krankeneinrichtungen,
Reinräume, Labore
und Altenpflegeheime.



WARTUNG
& DESINFEKTION

GESUNDHEIT

- Zusätzlich zu den Reinigungs- und Desinfektionsprotokollen.
- Trägt zur Prävention gegen Nosokomialinfektionsrisiko durch Kontakt mit kontaminierten Oberflächen bei.
- Desinfektionsmittel- (Typ Anios, Clinimax oder Ecolab) und reinigungsmittelfest (Betadine etc.).



Tischplatten,
Theken,
Arbeitsplatten,
Tablets, Kredenzen,
für Großküchen, regionale
Spitalzentren und Herbergen



LEBENSMITTELKONTAKT

LEBENSMITTELBEREICH

- Zugelassen für den Kontakt mit Lebensmitteln (Zulassung von der Food Drug Administration).
- Wärmebeständig und resistent gegen Haushaltsprodukte (Bleichmittel etc.)
- Dämmt das Risiko von Lebensmittelkontamination ein, welche zu Schimmel und Infektionen führen können.



Waschplätze,
Kabinen,
Schließfächer,
Trennwände,
in Freizeitanlagen,
für Vereine
oder im Gaststättengewerbe.



FEUCHTIGKEITSBESTÄNDIG

SANITÄRWESEN

- Feuchtigkeitsbeständig.
- Kombiniert die Eigenschaften des HPL-Schichtstoffs mit hydrophoben Material und verhindert so die Bildung von Schimmel und Bakterien.
- Die in das Material integrierten Ag⁺-Ionen sind nicht löslich und stellen weder für Mensch noch für die Umwelt ein Risiko dar.



Einrichtung von Ladengeschäften,
Hotelzimmer,
Empfangstheken,
Büromöbel,
Gemeinschaftsräume,
Bildungs-
und Transportwesen.



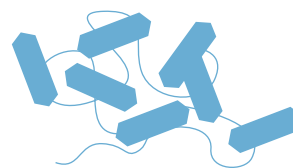
EIGNET SICH FÜR
EINRICHTUNGEN IN ALLEN
ÖFFENTLICHEN BEREICHEN

ÖFFENTLICHE BEREICHE

- Perfekte Wirksamkeit für Bereiche mit starker Frequentierung.
- Die Reinigung der Oberflächen reaktiviert die aktiven Stoffe, damit die antibakterielle Leistung für die gesamte Lebensdauer des Materials erhalten bleibt.
- Nur wenig aggressive Produkte benutzen, die der Norm EN438 entsprechen.

Wussten Sie schon ?

Auf einem Sitz in öffentlichen Transportmitteln findet man 125 mal so viele Bakterien wie auf Toiletten.



SANITIZED- ANTIBAKTERIELL

FR

Pour recevoir des échantillons
Tél. : +33 (0) 5 53 73 56 89
polyrey.france@polyrey.com

UK

To receive samples
Tel. : +44 (0) 1923 202700
polyrey.uk@polyrey.com

DE

Um Muster zu erhalten
Tel. : +49 (0)211 90 17 40
polyrey.deutschland@polyrey.com

NL

Om stalen te ontvangen
Tel. : +31 (0)20 708 31 31
polyrey.benelux@polyrey.com

BE

Stalen / Echantillons
Tel. : +32 (0)2 753 09 09
polyrey.benelux@polyrey.com

ES

Para recibir muestras
Tel. : +34 935 702 180
polyrey.iberica@polyrey.com

PT

Para receber amostras
Tel. : +34 935 702 180
polyrey.iberica@polyrey.com

IT

Per ricevere dei campioni
Tel. : +33 (0)5 53 73 56 87
polyrey.export@polyrey.com

Export - Other Countries

To receive samples
Tel. : +33 (0)5 53 73 56 88
polyrey.export@polyrey.com

 **polyrey**[®]

www.polyrey.com

