



Powierzchnie techniczne i dekoracyjne

ANTYBAKTERYJNE

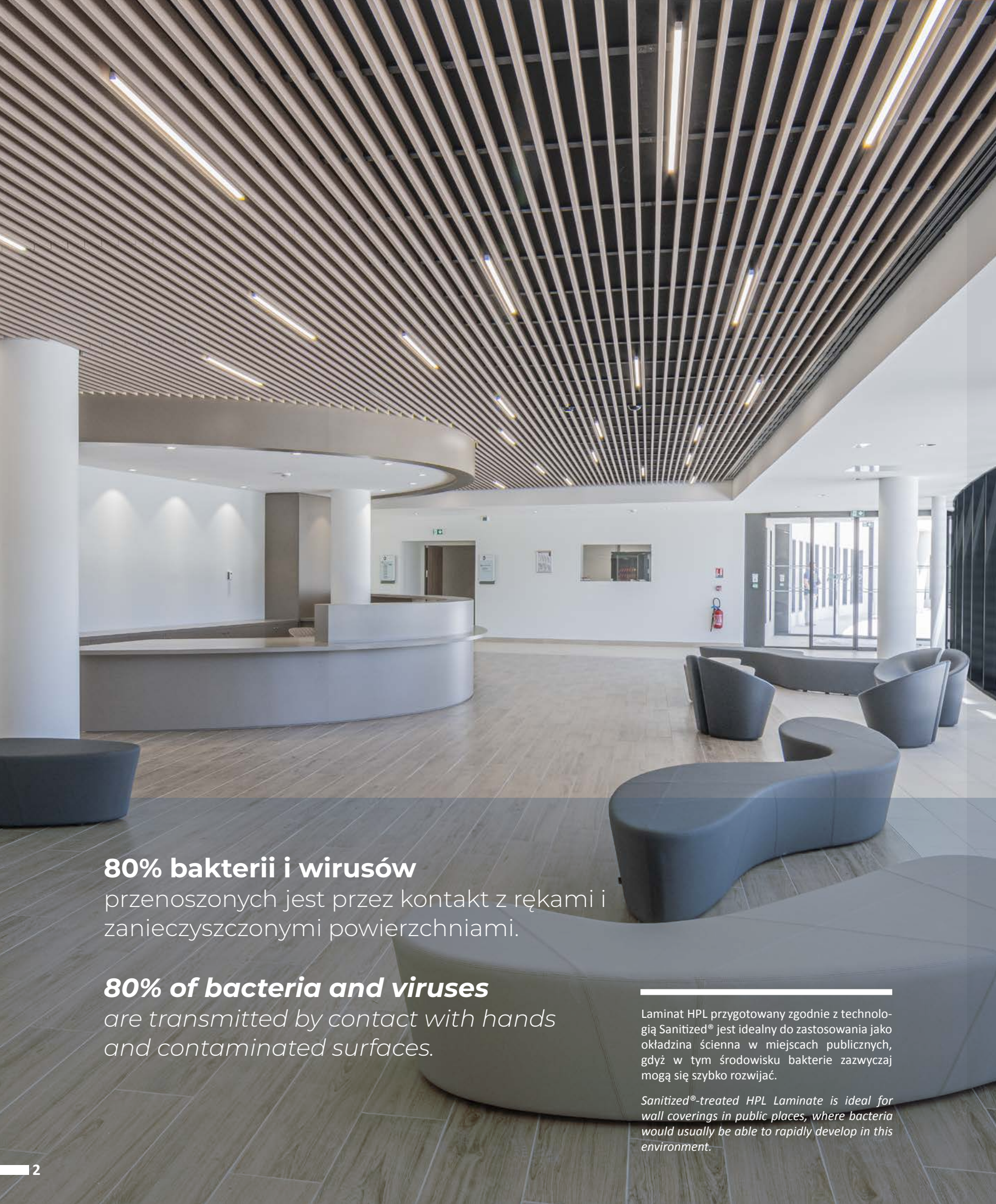
ANTIBACTERIAL

Technical and decorative surfaces

 **polyrey**[®]

LAMINAT WYSOKOCIŚNIENIOWY (HPL), KOMPAKTOWY LAMINAT HPL, PŁYTA MELAMINOWANA

HIGH PRESSURE LAMINATE (HPL), COMPACT HPL, MELAMINE FACED BOARD

A modern, minimalist interior space, likely a reception area or lounge. The ceiling is a striking feature, composed of numerous parallel wooden slats that create a grid-like pattern, with integrated linear lighting. The floor is made of light-colored wood-look planks. On the left, a curved, white reception desk is visible. In the foreground and middle ground, there are several curved, grey upholstered lounge sofas. The walls are white and feature some framed artwork and a fire extinguisher. Large windows on the right side provide natural light.

80% bakterii i wirusów

przenoszonych jest przez kontakt z rękami i zanieczyszczonymi powierzchniami.

80% of bacteria and viruses

are transmitted by contact with hands and contaminated surfaces.

Laminat HPL przygotowany zgodnie z technologią Sanitized® jest idealny do zastosowania jako okładzina ścienna w miejscach publicznych, gdyż w tym środowisku bakterie zazwyczaj mogą się szybko rozwijać.

Sanitized®-treated HPL Laminate is ideal for wall coverings in public places, where bacteria would usually be able to rapidly develop in this environment.

Antybakteryjny laminat wysokociśnieniowy, kompaktowy laminat HPL i płyta melaminowana

INNOWACJA DLA ZDROWIA

Antibacterial High Pressure Laminate, Compact HPL and Melamine-Faced Board

INNOVATION FOR HEALTH

Polyrey stale wprowadza innowacje, aby zapewnić Państwu higieniczne rozwiązania dekoracyjne dzięki ochronie antybakteryjnej jonami srebra Sanitized®. Inicjatywa ta podkreśla nasze zaangażowanie na rzecz ciągłej poprawy zdrowia i bezpieczeństwa, zapewniając tym samym więcej, niż wymaga tego prawo.

Polyrey continually innovates to bring you hygienic decorative solutions thanks to the antibacterial protection by Sanitized® silver ions. This initiative highlights our commitment to the continual improvement in health and safety, thus providing more than is required by law.

Nasze produkty HPL i HPL Compact są dostępne w standardzie w wykonaniu antybakteryjnym, bez dopłat, bez minimum zamówienia. Wykonanie Sanitized® obejmuje wszystkie nasze grupy produktowe ⁽¹⁾.

Our HPL and Compact products are available in the antibacterial grade as standard, therefore does not incur delays, minimum order quantity restrictions or result in additional costs. The Sanitized® treatment is integrated within all our products⁽¹⁾.

Ryzyko zakażenia nie ogranicza się tylko do środowiska szpitalnego. Higiena jest głównym problemem we wszystkich miejscach publicznych, takich jak hotele, środki transportu, placówki oświatowe, domy spokojnej starości.

Nasze produkty HPL i HPL Compact zapewniają większą ochronę wszystkim projektom związanym z wyposażeniem wnętrz.

Infection risk is not only restricted to hospital environments. Hygiene is a major concern in all public places such as Hotels, Transport, Educational facilities, Retirement homes

Our Laminate and Compact products provide all of your interior fitting projects with increased protection.

Antybakteryjna powierzchnia Z CERTYFIKATEM SANITIZED®

Antibacterial Surface SANITIZED® CERTIFIED



Polyrey korzysta z partnerstwa z tą dobrze znaną marką, której skuteczność została potwierdzona i wykazana w przemyśle tekstylnym i branży tworzyw sztucznych.

Certyfikat wydany przez Sanitized AG jest odnawiany co roku po przeprowadzeniu badań laboratoryjnych. Rygorystyczne testy zapewniają stałą jakość, która jest również weryfikowana przez nasze laboratorium.

Polyrey benefits from the partnership with this well-known brand, whose effectiveness has been proved and demonstrated in the textile and plastic industries.

The certificate released by Sanitized AG is renewed every year following laboratory tests. Rigorous testing ensures constant quality, which is also verified by our laboratory.



Będąc partnerem Polyrey od 2006 roku przedsiębiorstwo Sanitized AG jest szwajcarską firmą, liderem w produkcji środków antybakteryjnych z 50-letnim doświadczeniem w rozwiązaniach opartych na jonach srebra. Produkty Sanitized Silver nie są oparte na nanotechnologii i nie zawierają nanocząsteczek srebra. Te zatwierdzone na szczeblu międzynarodowym produkty oferują wysoki poziom bezpieczeństwa dla ludzi i środowiska.

Wszystkie informacje na ten temat można znaleźć na stronie www.sanitized.com



Certyfikat do pobrania pod adresem:
Download the certificate at :
www.polyrey.com/sanitized

Polyrey's partner since 2006, Sanitized AG is a Swiss company, leader in the production of antimicrobials with a 50 year-long experience in solutions based on silver ions. Sanitized Silver products are not based on nanotechnology and do not contain silver nanoparticles. Approved internationally⁽²⁾, such products offer high levels of safety for people and the environment.

Find all information on www.sanitized.com

(1) Z wyłączeniem Pur Metal i Touch / Excluding Pur Metal and Touch.

(2) Przygotowanie z wykorzystaniem technologii Sanitized® zawiera biocyd na bazie substancji czynnej zwanej szkłem fosforanowym. Ta substancja nie jest objęta wymogami REACH, ponieważ zapewniamy, że nasi dostawcy stosują wyłącznie substancje, które są bezpieczne. / The Sanitized® treatment contains a biocide based on an active substance called phosphate glass. This substance is not concerned by the REACH requirements, since we ensure that our suppliers only use substances that are safe.

Antybakteryjny laminat HPL wysokociśnieniowy, kompaktowy laminat HPL i płyta melaminowana

SKUTEKNOŚĆ BADANA NA 7 BAKTERIACH⁽¹⁾

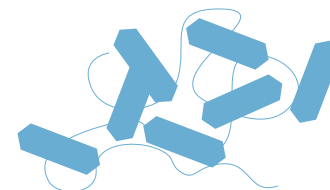
Antibacterial High Pressure Laminate, Compact HPL and Melamine-Faced Board

EFFECTIVENESS TESTED ON 7 BACTERIA⁽¹⁾

Dzięki antybakteryjnej technologii Sanitized® ponad 99% bakterii zostaje zniszczonych w ciągu zaledwie 24 godzin.
With Sanitized® antibacterial treatment, more than 99% bacteria are destroyed in just 24 hours.

- **Escherichia coli** (pałeczka okrężnicy) (ATCC® 8739™) LOG 4,5
- **Pseudomonas aeruginosa** (pałeczka ropy błękitnej) (ATCC® 15442™) LOG 4,9
- **Klebsiella pneumoniae** (ATCC® 4352™) LOG 4,7
- **Salmonella enteritidis** (ATCC® 13076™) LOG 4,2
- **Listeria monocytogenes** (ATCC® 15313™) LOG 3,8
- **Staphylococcus aureus** (gronkowiec złocisty) (ATCC® 6538P™) LOG 4,3
- **Staphylococcus aureus MRSA** (gronkowiec złocisty oporny na metycylinę) (ATCC® 33592™) LOG 4,7

(1) w oparciu o uznaną międzynarodową normę japońską JS Z 2801 (ISO)
based on the internationally acknowledged Japanese rule JS Z 2801 (ISO)



Czy wiesz, że ?

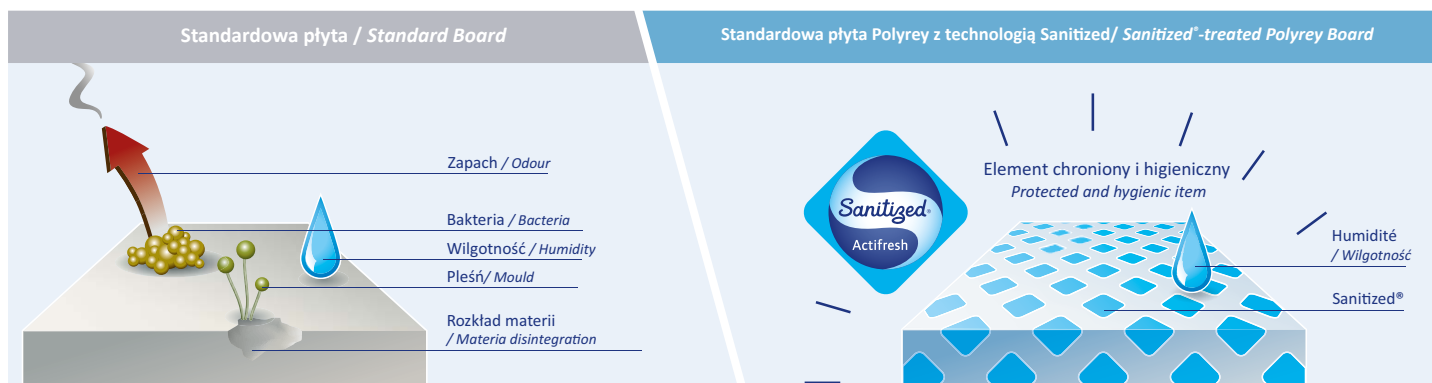
W temperaturze pokojowej niektóre bakterie mogą podwoić swoją populację w ciągu zaledwie 20 minut.

Did you know ?

At room temperature, some bacteria may double their population in just 20 minutes.

Zwiększona ochrona ZINTEGROWANA Z MATERIAŁEM

Enhanced protection INTEGRATED WITHIN THE MATERIAL



W celu zapewnienia ochrony antybakteryjnej przez cały cykl życia produktu ten zintegrowany z materiałem biocyd nie wpływa na techniczne i estetyczne właściwości naszych produktów HPL i HPL Compact

Jest to innowacja technologiczna, którą firma Polyrey zdołała wdrożyć dzięki zintegrowanemu procesowi produkcji, który obejmuje produkcję własnych żywic.

Integrated within the material in order to assure antibacterial protection throughout its lifecycle, this biocidal additive does not influence the technical and aesthetic performances of our HPL and Compact products.

It is a technological innovation that Polyrey has been able to implement thanks to an integrated manufacturing process, which includes the production of our own resins.

Jony srebra zamknięte w szklanych kuleczkach aktywują się przy kontakcie z wilgocią. Zabijają one bakterie powierzchniowe i blokują proces podziału komórek, zmniejszając tym samym proliferację bakterii. Technologia przygotowania powierzchni Sanitized® na bazie jonów Ag+ jest niemigrującym roztworem nieorganicznym, który nie ulega modyfikacjom wraz z upływem czasu. W przeciwieństwie do syntetycznych i organicznych substancji przeciwbakteryjnych, takich jak triclosan, srebro jest cząsteczką nietoksyczną.

The silver ions encapsulated in glass balls are activated when entering into contact with humidity. They kill surface bacteria and block the cell division process, thus reducing bacteria proliferation. The Ag+ ion-based Sanitized® treatment is a non-migratory inorganic solution that is not modified with time. Unlike synthetic and organic antimicrobial substances, such as triclosan, silver is a non-toxic molecule.



Codziennie w Europie
jeden na 18 kontraktów szpitalnych
dotyczy pacjenta z co najmniej jednym
zakażeniem nabytym w szpitalu

Every day in Europe,
one patient out of 18 contracts
at least one hospital-acquired
infection.

Laminaty wysokociśnieniowe i kompaktowe laminaty HPL przygotowane z wykorzystaniem technologii Sanitized® nadają się do montażu w pomieszczeniach zabiegowych, salach operacyjnych, pomieszczeniach czystych, salach chorych i częściach wspólnych.

Sanitized®-treated high pressure laminates and compact HPL are suitable for fittings in treatment areas, operating theatres, cleanrooms, patient rooms and common areas.

Antybakteryjny laminat wysokociśnieniowy, kompaktowy laminat HPL i płyta melaminowana
OCHRONA WSZYSTKICH TWOICH PROJEKTÓW
Antibacterial High Pressure Laminate, Compact HPL and Melamine-Faced Board
PROTECTION FOR ALL YOUR PROJECTS



blaty laboratoryjne, meble medyczne,
ścianki działowe, okładziny ściennie, stoliki,
półki dla szpitali, pomieszczeń czystych,
laboratoriów i miejsc publicznych.

*laboratory bench tops, medical furniture,
partitions, wall panelling, tabletes,
shelves for Hospitals, cleanrooms,
laboratories and public places.*



CZYSZCZENIE I DEZYNFEKCJA
CLEANING & DISINFECTION

ZDROWIE HEALTH

- Zgodne z protokołami czyszczenia i dezynfekcji.
- Przyczyniają się do zapobiegania ryzyku zakażeń nabytych w szpitalu poprzez kontakt z zanieczyszczonymi powierzchniami.
- Nadają się do kontaktu z produktami dezynfekcyjnymi do czyszczenia i konserwacji (takimi jak Anion, Clinimax lub Ecolab) oraz z produktami chemii medycznej (takimi jak Betadine itp.).
- *Compliant with cleaning and disinfection protocols.*
- *Contributes to the prevention of hospital-acquired infection risk through contact with contaminated surfaces.*
- *Suitable to come into contact with disinfecting products for cleaning and maintenance (such as Anion, Clinimax or Ecolab) and to Medical Chemical products (such as Betadine, etc.).*



blaty stołowe, lamy, blaty robocze,
półki, szafki, do obiektów
gastronomicznych i mieszkalnych.

*table tops, counters,
worktops, shelves, cupboards,
for catering and residential facilities.*



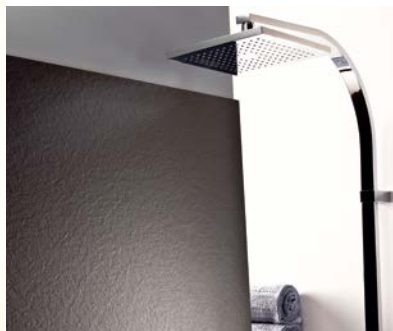
KONTAKT Z ŻYWNOŚCIĄ
FOOD CONTACT

ŻYWNOŚĆ FOOD

- Dopuszczone do kontaktu z żywnością (przez FDA).
- Uzupełnienie dla systemów czyszczenia i dezynfekcji.
- Kompatybilność produktów zapewnia optymalną higienę całego wyposażenia.
- *Food contact approved (by Food and Drug Administration).*
- *Complements cleaning and disinfection protocols.*
- *Product compatibility ensures optimal hygiene for your entire fit-out.*

Przygotowanie w technologii Sanitized®
DŁUGOTRWAŁA EFEKTYWNOŚĆ, BEZPIECZEŃSTWO I HIGIENA

Sanitized® Treatment
LASTING EFFECTIVENESS, SAFETY AND HYGIENE



toalety, boksy, schowki,
ścianki działowe, do pomieszczeń
rekreacyjnych,
obiektów publicznych i hoteli.

*toilets, cubicles,
lockers, partitions,
for leisure environments,
public facilities and Hotels.*



ODPORNE NA WILGOĆ
HUMIDITY RESISTANT

URZĄDZENIA SANITARNE SANITARY FACILITIES

- Odporne na wilgoć.
- W połączeniu z właściwościami laminatu, będącego materiałem wodoodpornym, zapobiega rozwojowi pleśni i bakterii.
- Zintegrowane z materiałem jony Ag+ nie są rozpuszczalne i nie są niebezpieczne dla ludzi i środowiska.

- *Humidity resistant.*
- *In conjunction with the properties of laminate, a water-repellent material, prevents moulds and bacteria from proliferating.*
- *Integrated within the material, Ag+ ions are not soluble and are not dangerous for people and the environment.*



wyposażenie sklepów, pokoje hotelowe,
repcje, meble biurowe, przestrzenie
publiczne, obiekty edukacyjne i środki
transportu.

*shopfitting, hotel rooms,
reception desks,
office furniture, public spaces,
education facilities and transport.*



KOMPATYBILNE Z SEKTOREM
USŁUGOWYM
SERVICE SECTOR
COMPATIBLE

SEKTOR USŁUGOWY SERVICE SECTOR

- Doskonała skuteczność w środowiskach o dużym natężeniu ruchu.
- Jako dodatek dla standardów czyszczenia i dezynfekcji.
- Optymalna higiena dla wszystkich projektów dzięki naszemu uzupełniającemu się asortymentowi produktów.

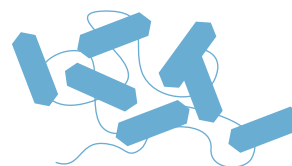
- *Perfectly effective in high-traffic environments.*
- *In addition to the cleaning and disinfection protocols.*
- *Optimum hygiene for all your projects thanks to our coordinated range of products.*

Czy wiesz, że ?

Na siedzeniu w środkach transportu publicznego znajduje się 125 razy więcej bakterii niż w toalecie.

Did you know ?

A public transport seat carries 125 times the quantity of bacteria found in toilets.





Échantillon
Sample
Muster
Staal
Muestra
Amostra
Campione
Próbki



www.polyrey.com



POLYREY App



Available on App Store



Available on Google Play Store

FR Tél. : +33 (0)5 53 73 56 89

UK Tél. : +44 (0)1923 202 700

DE Tél. : +49 (0)211 90 17 40

NL Tél. : +31 (0)20 708 31 31

BE Tél. : +32 (0)2 753 09 09

ES Tél. : +34 935 702 180

PT Tél. : +34 935 702 180

IT Tél. : +33 (0)5 53 73 56 87

PL Tél. : +48 22 465 6041 - info@wilsonart.pl

Export – Other countries Tél. : +33 (0)5 53 73 56 88


A WILSONART COMPANY

