

bios
antibacterial[®]

antibacterial protection for your ceramic surfaces



CASALGRANDE
PADANA
Pave your way



Guarda il video



Watch the video



Regardez la vidéo



Das video ansehen

Come prendersi cura dell'ambiente dove viviamo e delle persone che ci stanno a cuore?

Bios Antibacterial® è l'esclusivo trattamento a base di argento che Casalgrande Padana applica a pavimenti e rivestimenti in gres porcellanato, in grado di eliminare al 99% i batteri presenti sulle superfici ceramiche e prevenire la formazione di macchie e cattivi odori.

La capacità antibatterica, autorizzata e approvata dal Regolamento Europeo sui Biocidi (EU BPR 528/2012), è incorporata in modo permanente nelle lastre ceramiche ed è sempre attiva, sia con luce che al buio, e non ha bisogno di raggi UV per l'attivazione.

How to take care of the living spaces we share with our loved ones?

Bios Antibacterial® is the exclusive silver-based treatment Casalgrande Padana applies to its porcelain stoneware flooring and coverings, which is able to eliminate 99% of the bacteria present on the ceramic surfaces and prevent stains and unpleasant odours. Its antibacterial capacity, authorised and approved by the European Biocidal Products Regulation (EU BPR 528/2012), is permanently incorporated into the ceramic tiles and is active at all times; it does not require UV rays for activation.

Comment prendre soin de l'espace où nous vivons et des personnes qui nous tiennent à cœur ?

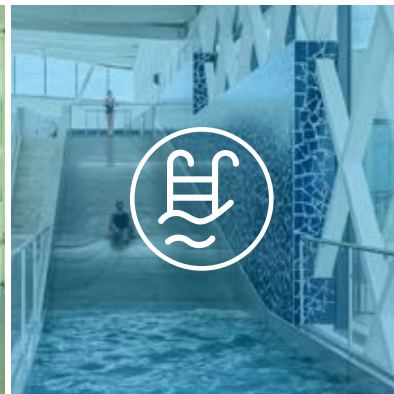
Bios Antibacterial® est le traitement exclusif à base d'argent que Casalgrande Padana applique aux revêtements de sols et aux revêtements muraux en grès cérame, capable d'éliminer à 99 % les bactéries présentes sur les surfaces céramiques et d'éviter la formation de taches et de mauvaises odeurs. La capacité antibactérienne, autorisée et approuvée par le Règlement européen sur les produits biocides (EU BPR 528/2012), est incorporée de façon permanente dans les dalles céramiques. Elle est toujours active, de jour comme de nuit, et les rayons UV ne sont pas nécessaires à son activation.

Wie kümmern wir uns um die Umwelt, in der wir leben, und um die Menschen, die uns wichtig sind?

Bios Antibacterial® heißt die exklusive Behandlung auf Silberbasis, die Casalgrande Padana auf Bodenbelägen und Wandverkleidungen aus Feinsteinzeug anwendet. Sie ist in der Lage, 99 % der auf den Keramikoberflächen vorhandenen Bakterien zu beseitigen und die Bildung von Flecken und unangenehmen Gerüchen zu verhindern. Die antibakterielle Wirkung, die nach der europäischen Biozid-Verordnung (EU BPR 528/2012) zugelassen und genehmigt ist, wird dauerhaft in die Keramikplatten eingearbeitet und ist immer aktiv, sowohl im Licht als auch bei Dunkelheit, und benötigt keine UV-Strahlung zur Aktivierung.

La tecnologia che ti accompagna ovunque tu vada

I settori sanitari, così come quelli alimentari, del turismo, le aree pubbliche o stazioni di trasporto, ma anche case e strutture private, si trovano sempre più spesso ad affrontare gli effetti collaterali talvolta pesanti della contaminazione batterica. Una risposta efficace, sicura ed ecologica arriva dal mondo ceramico con il trattamento Bios Antibacterial®, disponibile su una selezione di collezioni a catalogo e applicabile, su richiesta, a tutta la gamma Casalgrande Padana.



The technology that accompanies you wherever you go

Healthcare sectors, as well as the food and tourism industry, public areas and transport stations, and indeed homes and private settings, are increasingly called upon to tackle the often very unpleasant side effects of bacterial contamination. An effective, safe, ecological solution comes from the world of ceramics, with the Bios Antibacterial® treatment now available on a selection of collections in the catalogue and, on request, for the whole Casalgrande Padana range.

La technologie qui accompagne chacun de vos pas

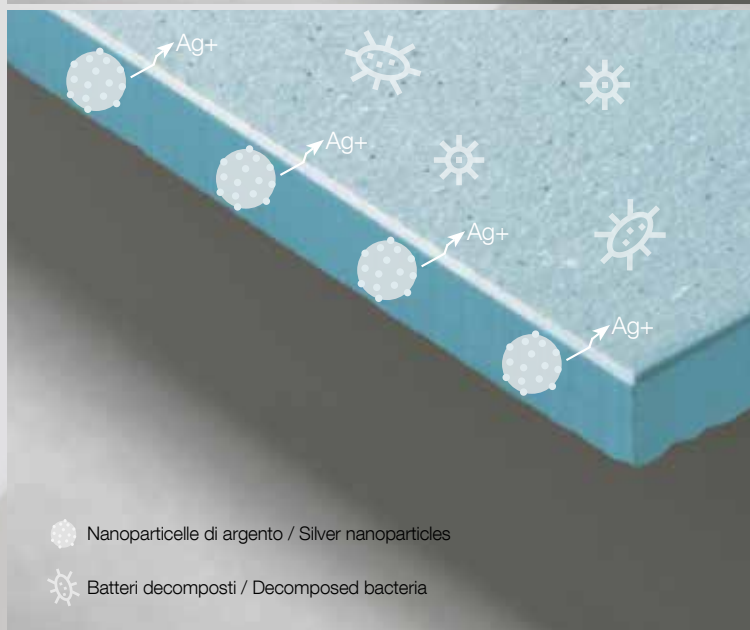
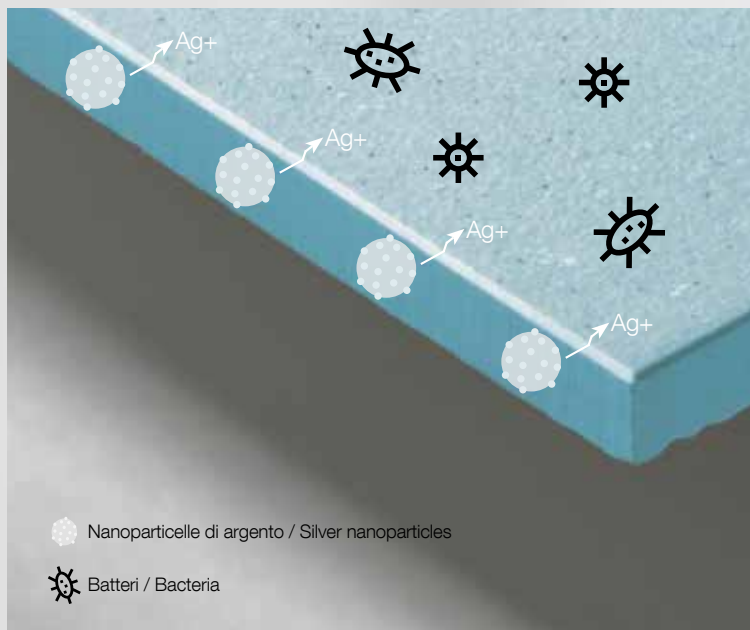
Les secteurs de la santé, comme ceux de l'alimentation, du tourisme, les lieux publics ou les gares, mais aussi les maisons et les structures privées, doivent de plus en plus souvent affronter les effets secondaires parfois lourds de la contamination bactérienne. L'univers céramique offre une réponse efficace, sûre et écologique grâce au traitement Bios Antibacterial®, disponible sur une sélection de collections présentes dans le catalogue et pouvant également être appliqué, sur demande, à toute la gamme Casalgrande Padana.

Die Technologie, die Sie überall hin begleitet

Das Gesundheitswesen, aber auch die Lebensmittelindustrie, der Tourismus, öffentliche Bereiche oder Verkehrsstationen, aber auch Privathaushalte und Einrichtungen sind zunehmend mit den teilweise schweren Begleiterscheinungen einer bakteriellen Kontamination konfrontiert. Eine wirksame, sichere und ökologische Antwort kommt aus der Welt der Keramik mit der Bios Antibacterial®-Behandlung, die für eine Auswahl von Kollektionen im Katalog erhältlich und auf Anfrage für das gesamte Sortiment von Casalgrande Padana anwendbar ist.

Le prestazioni impareggiabili di Bios Antibacterial®

The unrivalled performance of Bios Antibacterial®
Les performances incomparables de Bios Antibacterial®
Die unübertroffene Leistungsfähigkeit von Bios Antibacterial®



Battericida Uccide i batteri al 99%

Bios Antibacterial® adotta una tecnologia agli ioni d'argento che blocca il metabolismo dei batteri, eliminandoli e impedendone la proliferazione, con un'efficacia testata sui quattro principali ceppi batterici.

Bactericidal Kills 99% of bacteria

Bios Antibacterial® uses a silver ion technology that blocks the metabolism of bacteria, eliminating them and preventing them from spreading, with efficacy tested on the four main strains of bacteria.

Bactéricide Élimine les bactéries à 99 %

Bios Antibacterial® adopte une technologie aux ions d'argent qui inhibe le métabolisme des bactéries, en les éliminant et en empêchant leur prolifération. Son efficacité est testée sur les quatre principales souches bactériennes.

Bakterizid Tötet 99 % der Bakterien ab

Bios Antibacterial® basiert auf der Silberionentechnologie, die den Stoffwechsel von Bakterien blockiert, sie eliminiert und ihre Vermehrung verhindert, wobei die Wirksamkeit bei den vier wichtigsten Bakterienstämmen nachgewiesen ist.



Conformità BPR **Efficacia approvata UE**

La commercializzazione di Bios Antibacterial® è autorizzata e approvata dal Regolamento Europeo sui Biocidi (EU BPR 528/2012).

BPR compliant **EU-approved efficacy**

Bios Antibacterial® is authorised for sale and approved by the European Biocidal Products Regulation (EU BPR 528/2012).

Conformité BPR **Efficacité approuvée UE**

La commercialisation de Bios Antibacterial® est autorisée et approuvée par le Règlement européen sur les produits biocides (UE BPR 528/2012).

BPR-Konformität **EU-geprüfte Wirksamkeit**

Die Vermarktung von Bios Antibacterial® ist durch die europäische Biozid-Verordnung (EU BPR 528/2012) zugelassen und genehmigt.



Sempre attivo **Protezione continua h 24**

Lo scudo protettivo di Bios Antibacterial® è sempre attivo, giorno e notte, con o senza luce solare, e non necessita di raggi UV per l'attivazione.

Always active **Protection 24/7**

The protective shield formed by Bios Antibacterial® is always active, day and night, with or without sunlight, and does not require UV rays for activation.

Toujours actif **Protection permanente 24h/24**

Le bouclier protecteur de Bios Antibacterial® est toujours actif, jour et nuit, avec ou sans rayonnement solaire, et, pour son activation, les rayons UV ne sont pas nécessaires.

Immer aktiv **Dauerhafter 24-Stunden-Schutz**

Der Schutzschild von Bios Antibacterial® ist immer aktiv, Tag und Nacht, mit oder ohne Sonnenlicht, und benötigt keine UV-Strahlen zur Aktivierung.



Anti-odore **Elimina i cattivi odori**

Oltre al potere battericida, Bios Antibacterial® evita la formazione di muffe, lieviti e funghi, principali responsabili dei cattivi odori, rendendo gli ambienti più sani e gradevoli all'olfatto.

Anti-odour **Eliminates unpleasant odours**

In addition to its bactericidal capacity, Bios Antibacterial® prevents the formation of mould, yeast and fungi, the main culprits of unpleasant odours, thus making settings healthier and with a more pleasant smell.

Anti-odeurs **Élimine les mauvaises odeurs**

En plus de son pouvoir bactéricide, Bios Antibacterial® évite l'apparition de moisissures, de levures et de champignons, principaux responsables des mauvaises odeurs, ce qui permet de rendre les espaces plus sains et plus agréables à l'odorat.

Geruchshemmend **Beseitigt unangenehme Gerüche**

Zusätzlich zu seiner bakteriziden Wirkung verhindert Bios Antibacterial® die Bildung von Schimmel, Hefen und Pilzen, den Hauptverursachern schlechter Gerüche, und macht die Umgebung gesünder und angenehmer im Geruch.



Inalterabile Insensibile all'usura

Essendo il trattamento antibatterico integrato in maniera permanente nel prodotto ceramico, l'usura del pavimento non modifica le prestazioni antibatteriche della piastrella.

Unalterable Unaffected by wear and tear

Because the antibacterial treatment is permanently integrated into the ceramic product, the wear and tear of the flooring has no impact on the antibacterial performance of the tile.

Inaltérable Insensible à l'usure

Le traitement antibactérien étant intégré de façon permanente dans le produit céramique, l'usure du sol ne modifie pas les prestations antibactériennes de la dalle.

Unveränderlich Unempfindlich gegen Verschleiß und Abnutzung

Da die antibakterielle Beschichtung dauerhaft in das Keramikprodukt integriert ist, ändert der Bodenverschleiß die antibakterielle Wirkung der Fliese nicht.



Innocuo Per l'uomo e l'ambiente

Il principio attivo di Bios Antibacterial® si basa sull'utilizzo dell'argento, materiale utilizzato nella produzione di oggetti d'uso quotidiano (posate, teiere, monete, monili), le cui proprietà antibatteriche sono note sin dall'antichità.

Harmless For humans and for the environment

The active principle of Bios Antibacterial® is based on the use of silver, a material used in the production of everyday objects (cutlery, teapots, coins, ornaments), and renowned for its antibacterial properties since ancient times.

Inoffensif Pour l'homme et pour l'environnement

Le principe actif de Bios Antibacterial® se base sur l'utilisation de l'argent, matériau employé pour produire des objets d'usage quotidien (couverts, théières, monnaies, bijoux), dont les propriétés antibactériennes sont connues depuis l'Antiquité.

Nicht toxisch Weder für den Mensch noch für die Umwelt

Das Wirkprinzip von Bios Antibacterial® basiert auf der Verwendung von Silber, einem Material, das bei der Herstellung von Alltagsgegenständen (Besteck, Teekannen, Münzen, Schmuck) verwendet wird und dessen antibakterielle Eigenschaften seit der Antike bekannt sind.



Facile da pulire Elevate prestazioni igieniche

Grazie alla loro impermeabilità naturale e all'assenza di porosità, le superfici ceramiche vantano una velocità e facilità di pulizia superiore rispetto ad altri materiali.

Easy to clean Excellent hygiene performance

Because they are naturally impermeable and non-porous, ceramic surfaces are quicker and easier to clean than other materials.

Facile à nettoyer Performances élevées en termes d'hygiène

Grâce à leur imperméabilité naturelle et à l'absence de porosité, les surfaces céramiques sont plus faciles et plus rapides à nettoyer que les autres matériaux.

Leicht zu reinigen Hervorragende hygienische Eigenschaften

Dank ihrer natürlichen Undurchlässigkeit und Porenfreiheit lassen sich Keramikoberflächen schneller und einfacher reinigen als andere Materialien.



CASALGRANDE
PADANA
Pave your way

Via Statale 467, n°73 - 42013 Casalgrande (RE) - Italia
Tel +39 0522 9901 - Fax +39 0522 996121
info@casalgrandepadana.it - www.casalgrandepadana.com

