

bios. ceramics

Voci di capitolato

BIOS SELF-CLEANING®

Piastrelle in grès fine porcellantato *antiusura* e *antimacchia*, in prima scelta, come da norme UNI EN ISO 14411, con assorbimento d'acqua inferiore allo 0.1%.

Resistenti al gelo e agli sbalzi termici, nessuna alterazione dei colori alla luce con esclusivo trattamento a base di biossido di titanio

Bios Self-Cleaning® basato sulla tecnologia HYDROTECT®, studiato appositamente per i rivestimenti di facciata esterni.

Il trattamento **Bios Self-Cleaning®** è in grado di abbattere gli inquinanti di natura organica presenti nell'aria e di decomporre lo sporco che si deposita sulla superficie delle piastrelle, facendo in modo che venga rimosso facilmente dall'acqua piovana grazie alla sua super idrofilia.

Tipo

(inserire nome del prodotto o della collezione)

Colore

Formato cm

Spessore mm

BIOS ANTIBACTERIAL HYDROTECT®

Piastrelle in grès fine porcellanato *antiusura* e *antimacchia*, in prima scelta, come da norme UNI EN ISO 14411, con assorbimento d'acqua inferiore allo 0.1%.

Resistenti al gelo e agli sbalzi termici, nessuna alterazione dei colori alla luce con trattamento **Bios Antibacterial HYDROTECT®**, basato sulla tecnologia HYDROTECT®.

L'esclusiva composizione del trattamento che sfrutta un mix di metalli nobili e biossido di titanio lo rende in grado di eliminare al 99.9% i 4 principali ceppi batterici (*Staphylococcus aureus*, *Enterococcus faecalis*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Escherichia coli*) in qualsiasi condizione di luce, anche nel buio più totale.

Tipo

(inserire nome del prodotto o della collezione)

Colore

Formato cm

Spessore mm

bios. ceramics

Specifications

BIOS SELF-CLEANING®

First-choice *wear-proof* and *stain-proof* fine unglazed stoneware tiles according to UNI EN ISO 14411, water absorption less than 0.1%. Frost- and thermal shock-resistant, it will not discolour if exposed to sunlight, with exclusive titanium dioxide treatment.

Bios Self-Cleaning® based on the HYDROTECT® technology, specially designed for outer facings.

Bios Self-Cleaning® treatment can remove airborne organic pollutants and decompose the dirt that forms on the tile surface, which can then be easily washed off by rainwater because of its super-hydrophilic properties.

BIOS ANTIBACTERIAL HYDROTECT®

First-choice *wear-proof* and *stain-proof* fine unglazed stoneware tiles according to UNI EN ISO 14411, water absorption less than 0.1%.

Frost- and thermal shock-resistant, it will not discolour if exposed to sunlight, with

Bios Antibacterial HYDROTECT® treatment based on the HYDROTECT® technology. Exclusively formulated with a mixture of noble metals and titanium dioxide, it can remove 99.9% of the 4 main bacterial strains (*Staphylococcus aureus*, *Enterococcus faecalis*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Escherichia coli*) in any lighting condition, even with no light at all.

Type

(enter name of product or range)

Colour

Size **cm**

Thickness **mm**

Type

(enter name of product or range)

Colour

Size **cm**

Thickness **mm**

bios. ceramics

Rubriques des **cahiers des charges**

BIOS SELF-CLEANING®

Carreaux en grès cérame fin, *anti-usure* et *antitache*, de premier choix, conformes à la norme UNI EN ISO 14411, absorption d'eau inférieure à 0,1%.

Résistants au gel et aux écarts thermiques, aucune altération des couleurs sous l'action de la lumière, traitement exclusif à base de dioxyde de titane

Bios Self-Cleaning® basé sur la technologie HYDROTECT®, spécialement étudié pour les revêtements de façades.

Le traitement **Bios Self-Cleaning®** est en mesure d'abattre les polluants de nature organique présents dans l'air et de décomposer les salissures qui se déposent sur la surface des carreaux, en faisant en sorte qu'elles soient facilement éliminées par l'eau de pluie grâce à ses propriétés super-hydrophiles.

Type

(insérer le nom du produit ou de la collection)

Couleur

Format **cm**

Épaisseur **mm**

BIOS ANTIBACTERIAL HYDROTECT®

Carreaux en grès cérame fin, *anti-usure* et *antitache*, de premier choix, conformes à la norme UNI EN ISO 14411, absorption d'eau inférieure à 0,1%.

Résistants au gel et aux écarts thermiques, aucune altération des couleurs sous l'action de la lumière, traitement

Bios Antibacterial HYDROTECT® basé sur la technologie HYDROTECT®.

La composition exclusive du traitement, à base d'un mélange de métaux nobles et de dioxyde de titane, permet d'éliminer 99,9% des 4 principales souches bactériennes (*Staphylococcus aureus*, *Enterococcus faecalis*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Escherichia coli*) en toutes conditions de lumière, même dans l'obscurité la plus totale.

Type

(insérer le nom du produit ou de la collection)

Couleur

Format **cm**

Épaisseur **mm**

bios. ceramics

Spezifikationsbedingungen

BIOS SELF-CLEANING®

Abrieb- und fleckenbeständige

Feinsteinzeugfliesen erster Wahl nach UNI EN ISO 14411, mit Wasseraufnahme unter 0.1%. Beständig gegen Frost und Temperaturwechsel, ohne Farbveränderungen am Licht, mit exklusiver Behandlung auf Basis von Titandioxyd

Bios Self-Cleaning® baut auf der HYDROTECT® Technologie auf und ist speziell für Verkleidungen von Außenfassaden entwickelt.

Die Behandlung **Bios Self-Cleaning®** ist in der Lage, die in der Luft vorhandenen Schadstoffe organischer Art abzubauen und den Schmutz zu zersetzen, der sich auf der Oberfläche der Fliesen absetzt, damit er dank ihrer super hydrophilen Art leicht vom Regenwasser weggespült wird.

BIOS ANTIBACTERIAL HYDROTECT®

Abrieb- und fleckenbeständige

Feinsteinzeugfliesen erster Wahl nach UNI EN ISO 14411, mit Wasseraufnahme unter 0.1%. Beständig gegen Frost und Temperaturwechsel, ohne Farbveränderungen am Licht, behandelt mit **Bios Antibacterial HYDROTECT®** auf Basis der HYDROTECT® Technologie.

Durch die exklusive Zusammensetzung der Behandlung, die eine Mischung aus Edelmetallen und Titandioxyd nutzt, ist das Material in der Lage, die 4 Haupt-Bakterienstämme (*Staphylococcus aureus*, *Enterococcus faecalis*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Escherichia coli*) unter allen Lichtverhältnissen und auch bei vollkommener Dunkelheit zu vernichten.

Typ

(Name des Produkts oder der Kollektion einsetzen)

Farbe

Format **cm**

Dicke **mm**

Typ

(Name des Produkts oder der Kollektion einsetzen)

Farbe

Format **cm**

Dicke **mm**