

S H I E L D

SHIELD :
LE PROCESSUS
ANTIBACTÉRIEN
QUI AIDE
À LUTTER CONTRE
LA CROISSANCE BACTÉRIENNE
POUR UN HABITAT
PLUS PROPRE
ET PLUS HYGIÉNIQUE.



Nous avons toujours plus conscience que la prise en compte de l'hygiène et de la propreté est indispensable dans tous nos choix quotidiens.

Dans l'optique de créer des lieux de vie plus propres et plus hygiéniques, nos laboratoires de recherche ont mis au point le nouveau processus **Shield** qui peut s'appliquer à tous nos carreaux de sol et de murs.

Grâce à la technologie antibactérienne intégrée, **Shield** réduit activement jusqu'à 99,9 % de la croissance bactérienne sur les surfaces céramiques traitées. **Shield** est donc idéal dans des environnements domestiques ou professionnels où l'hygiène et la propreté sont des facteurs cruciaux.

Réduction jusqu'à

99,9 %

chez les populations de
Escherichia coli
et *Staphylococcus aureus*
présentes sur les
surfaces traitées

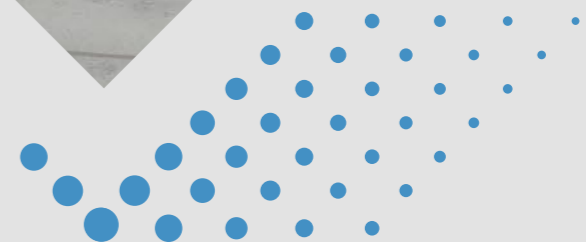
SHIELD AUX IONS ARGENT



Shield repose sur une technologie antibactérienne éprouvée, mise au point selon de strictes normes industrielles. L'ingrédient actif aux ions argent aide à lutter contre la croissance des bactéries en les empêchant de survivre, de se reproduire et de coloniser les surfaces traitées.

Une protection

**24 h/24,
7j/7**





LA TECHNOLOGIE



Shield by Emilgroup atteint les plus hauts niveaux de performance antibactérienne selon les méthodes de test en laboratoire couramment utilisées.

L'efficacité de la protection et l'action antibactérienne continue sur les surfaces sont rendues possibles grâce à une technologie intégrée à base de ions argent. Incorporée dans le processus **Shield***, cette technologie antibactérienne garantit une **réduction jusqu'à 99,9 %** chez les populations de *Escherichia coli* et *Staphylococcus aureus* présentes sur les surfaces traitées.

Parce qu'elle est **toujours active**, même **en l'absence de rayons UV**, **Shield** assure une protection des surfaces 24h/24, 7 j/7 et constitue ainsi une aide précieuse dans le cadre des pratiques normales de nettoyage dans les environnements médicaux, résidentiels et publics.

Par ailleurs, elle contribue à prévenir la formation de taches et d'odeurs désagréables sur les surfaces céramiques. Incorporé dans la matière céramique pendant le procédé de production, le traitement antibactérien garantit une protection permanente des surfaces dans toutes les conditions de lumière.

La technologie à base d'argent aide à bloquer la prolifération des bactéries et contrairement aux détergents chimiques normaux qui perdent leur efficacité une fois la surface séchée, la technologie intégrée de **Shield** reste active 24/7, contribuant ainsi à réduire le risque de contamination bactérienne d'une surface à l'autre.

* Contient la substance active : verre de phosphate d'argent.



AVANTAGES



Dès aujourd'hui, les surfaces céramiques Emilgroup restent plus propres et plus fraîches grâce au processus innovant Shield, qui assure une protection constante et une propreté plus en profondeur.



AVANTAGES



ÉLIMINE JUSQU'À 99,9 % DES BACTÉRIES
SUR LES SURFACES TRAITÉES



L'ingrédient actif aux ions argent aide à lutter contre la croissance des bactéries en les empêchant de survivre, de se reproduire et de coloniser les surfaces traitées.

UNE PROPRETÉ DES SURFACES
PLUS EN PROFONDEUR



Grâce à la technologie antibactérienne intégrée, Shield contribue à prévenir les tâches causées par la croissance bactérienne et permet de garder les surfaces plus propres plus longtemps.

CONTRIBUE À ÉLIMINER LES MAUVAISES
ODEURS CAUSÉES PAR LA CROISSANCE
BACTÉRIENNE



Contribue à prévenir la formation d'odeurs déplaisantes pour un habitat plus agréable à vivre.

AUCUN EFFET NÉGATIF SUR L'ESTHÉTIQUE
DES SURFACES CÉRAMIQUES



L'incorporation dans le processus céramique de la technologie à base d'ions argent ne compromet en aucune façon l'esthétique ou la qualité de nos produits.

UNE TECHNOLOGIE
DURABLE



Cette technologie à base d'ions argent incorporée dans le processus Shield a fait la preuve de sa sécurité dans la durée. Elle peut s'appliquer à une gamme étendue de produits de consommation, industriels et sanitaires. Elle est conforme aux exigences des autorités réglementaires internationales et ne présente aucun danger pour l'environnement.

UNE PROTECTION
PÉRENNE DES SURFACES



Elle ne se dégrade pas, ne s'use pas et ne s'élimine pas au lavage. La protection antimicrobienne incorporée reste active 24 h/24, 7j/7, et conserve son efficacité tout au long du cycle de vie du produit.

UN GRÈS RÉSISTANT AUX MOISSISURES
ET AUX CHAMPIGNONS



Le carrelage céramique Emilgroup se nettoie facilement et de façon efficace avec des détergents ménagers normaux. Sa surface inerte ne facilite pas la prolifération de champignons et moisissures.

UNE EFFICACITÉ
PERMANENTE, MÊME
DANS L'OBSCURITÉ



Shield repose sur une technologie constamment active dans toutes les conditions de lumière, y compris en l'absence de rayons UV.





DOMAINES D'APPLICATION



Les surfaces céramiques issues du processus Shield conviennent à une utilisation dans les contextes d'habitation les plus divers : résidentiels, commerciaux et publics. Leur utilisation est particulièrement importante dans des environnements où l'hygiène et la propreté maximales des surfaces doivent être garanties.

- | | |
|--------------------------|--------------------------------|
| ÉTABLISSEMENTS MÉDICAUX | INDUSTRIES ET MARCHÉS |
| HÔPITAUX | AGRO-ALIMENTAIRES |
| CLINIQUES | |
| CABINETS MÉDICAUX | ABATTOIRS |
| MAISONS DE RETRAITE | SERVICES |
| SPAS | DE RESTAURATION |
| STATIONS THERMALES | BUREAUX PUBLICS |
| PISCINES | ET COMMERCIAUX |
| SALLES DE SPORT | |
| ÉTABLISSEMENTS SCOLAIRES | CANTINES |
| AÉROPORTS | |
| GARES | CUISINES, SALLES DE BAINS ET |
| HÔTELS | TOILETTES PUBLIQUES ET PRIVÉES |





TOUS LES PRODUITS EMILGROUP PEUVENT ÊTRE DOTÉS DE SHIELD

Ce processus innovant peut être incorporé dans tous les produits de la gamme Emilgroup sans en altérer leur esthétique et leur qualités, permettant ainsi d'optimiser la propreté et l'hygiène des surfaces.

Les produits céramiques dotés du processus **Shield** sont actuellement fabriqués sur demande.

EMIL
CERAMICA

ERGON
engineered stone

PROVENZA

VIVA
MADE

LEVEL

La technologie antibactérienne présente dans les produits Emilgroup n'est pas conçue pour protéger les utilisateurs ou d'autres personnes contre les microorganismes pathogènes ou les virus. Il convient de continuer à appliquer les pratiques normales de propreté et d'hygiène. Les mentions relatives aux substances antimicrobiennes s'appliquent uniquement à l'UE et peuvent ne pas être légalement autorisées dans d'autres pays ou régions.





Emilceramica S.r.l. a socio unico	Siège commercial/administratif
emilgroup.it	Via Ghiarola Nuova, 29 - 41042 Fiorano Modenese (Modène) Italie Tél. +39 0536 835111 - info@emilceramicagroup.it